

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



FROM THE LIBRARY

ELIZABETH H. BATES. M. D.,

BEQUEATHED BY HER ... το

THE UNIVERSITY OF MICHIGAN.

1898.

271 Bi

Burday V. Hrud. Nov. ~ 1876

	•		

CATALOGUE

ΟF

ORIENTAL COINS

IN THE

BRITISH MUSEUM. Vir. 1 wmgt

VOL. II.

LONDON:

PRINTED BY ORDER OF THE TRUSTEES.
LONGMANS & CO., PATERNOSTER ROW; B. M. PICKERING,
196, PICCADILLY; B. QUARITCH, 15, PICCADILLY; A. ASHER & CO.,
13, BEDFORD STREET, COVENT GARDEN, AND AT BERLIN.

Paris: MM. C. Rollin & Feuardent, 4, Place Louvois. 1876.

LONDON:
GILBERT AND RIVINGTON,
ST. JOHN'S SQUARE, AND WHITEFRIARS STREET, E.C.

THE COINS

OF THE

MOHAMMADAN DYNASTIES

IN THE

BRITISH MUSEUM.

CLASSES III—X.

STANLEY LANE POOLE.

EDITED BY

REGINALD STUART POOLE.

LONDON:
PRINTED BY ORDER OF THE TRUSTEES.
1876.

		•	

EDITOR'S PREFACE.

This Second Volume of the Catalogue of Oriental Coins in the British Museum comprises the money of the Mohammadan Dynasties numbered Classes III. to X. in Fraehn's arrangement. The metal of each specimen is stated and its size in inches and tenths, in the same manner as in the First Volume. The weight of the examples in gold and silver is stated in English grains. Tables for converting grains into grammes and inches into millimètres, as well as into the measures of Mionnet's scale, are given at the end of the volume (pp. 277-9).

Typical specimens are figured in the eight plates, which are executed by the autotype mechanical process from casts in plaster.

The work has been written by Mr. Stanley Lane Poole; and I have carefully revised it, comparing every coin with the corresponding description; a duty in which I have been aided by Mr. C. F. Keary, Assistant in the Department of Coins and Medals.

REGINALD STUART POOLE.



AUTHOR'S PREFACE.

THE Second Volume of the Catalogue of Oriental Coins in the British Museum has been composed on the same principles as the First. These are fully explained in the *Introduction* to Vol. I., and need not to be recapitulated here. The slight modifications in the present Volume will explain themselves.

The authorities from which the chronological tables of dynasties interspersed throughout the volume have been drawn are these: -For the Amawee Khaleefehs of Spain and the Lesser Spanish Dynasties, Don Pasqual de Gayangos' translation of El-Makkaree has been consulted; except for the table of the Benee-Nasr, which has been taken from M. de Gayangos' memoir on this dynasty in Vol. X. of the Memorial historico-español: collecion de documentos, opúsculos y antiquedades que publica la Real Academia de la historia. I owe my thanks to Professor R. Dozy of Leiden for having directed my attention to this memoir. lists of the Idreesees and Benee-l-Aghlab have been taken from M. le Baron de Slane's Introduction to Ibn-Khaldoon's Histoire des Berbers; the Benee Tooloon from El-Makreezee's Khitat and El-Ishákee (quoted in the "Encyclopædia Britannica," eighth ed., art. "Egypt," by R. S. Poole; the modern part by E. S. Poole); the Ikhsheedees from a historical memoir in Prof. C. J. Tornberg's Symbolæ ad rem. num. Muh., fasc. iii. p. 48; and the Táhirees, Şaffárees, and Sámánees, from Ibn-el-Atheer's Kámil. The tentative list of the Kháns of Turkistán prefixed to the

description of their coinage is taken from Prof. Weil's Geschichte der Chalifen, appendix. The list of the Ghaznawees is of course from Mr. Edward Thomas's Supplementary Contributions to the series of the Coins of the Kings of Ghazni (Journal of the Royal Asiatic Society, o. s. xvii. 138). For the Sháhs of Khuwárezm the Khuláset-el-Akhbar, represented in Major Price's Retrospect of Mahommedan History, Vol. II., has been referred to. The table of the Buweyhees has been drawn up from Abu-l-Fidá and Price. The list of the Amawee and 'Abbásee Khaleefehs in Vol. I. was from Ibn-el-Atheer, except the dates of the accession and death of the last Khaleefeh, which (since Ibn-el-Atheer's history ends with the year 629 of the Flight) were taken from Es-Suyootee's Ta-reekh el-Khulafá.

I have, unhappily for the last time, to state my acknowledgments to Mr. Lane for having allowed me to refer to him in cases of difficulty: and I must add that to the scrupulous care and keen sight of the Editor I owe many new readings of considerable importance.

STANLEY LANE POOLE.

London.
October 1st, 1876.

TABLE

OF THE

METHOD OF TRANSLITERATION ADOPTED IN THE CATALOGUE.

i	а			Ŀ	фh
ب	b			ع	' a
ت	t			غ	gh
ث	th			ف	f
ح	j			ق	ķ
۲	Ÿ			ك	k
さてさ	kh			J	l
د	d			٨	m
3	dh			ن	n
,	r			•	h
j	z			•	7 0
س				ى	y
ش	sh		<u>-</u>	а, в	I <u> </u>
ص	ş		7	i	ee جی
ض	ḍ		-	u, o	_ 00
Ь	ţ		ی	<i>≟ ay, ę</i>	aw, ó ڪو

CONTENTS.

,	PAGE) p.	AGE
	٧.	BENEE HOOD OF SARA-	
Author's Preface	vii.	GOSSA	39
Amawee Khaleefehs o	f	Aḥmad 1. El-Muķtedir	39
Spain	1	Aḥmad 11. El-Musta-	
'Abd-er-Rahmán 1.	2	'een	40
Hisham 1		'ÁMIREES OF VALENTIA	41
El-Hákim I		'Abd-el-Melik El-Mu-	
'Abd-er-Rahmán 11.		dhaffar	41
Mohammad 1	•	'IMAD-ED-DAWLEH MUN-	
'Abd-er-Rahmán III		DHIR OF DENIA .	42
El-Hákim 11		Mohammad ibn Saad	
Hishám 11.	22	OF MURCIA	43
Mohammad 11		BENEE NAȘR OF GRA-	
Suleymán	27	NADA	45
•		NADA	46
The Lesser Spanish		Yoosuf I	47
Dynasties		Mohammad v	48
Benee Hammood of		Yoosuf III	49
Cordova		Mohammad 1x	49
'Alee En-Náșir	3 0	'Alee	52
El-Ķásim El-Ma-moon		[Uncertain of Granada.	52
Yaḥyá El-Moạtelee .	32	L =	
Benee Idrees of Ma-		Idreesees	53
LAGA	33	Idrees 1	53
Idrees 11. El-'Alee bi-		Idrees II	54
lláh		[Khalaf, governor of	-
Moḥammad 1. El-Mah-		Bed'ah	55
dee	34	204.02	00
Benee 'Abbad of Se-			56
VILLE	37		5 6
Aboo-'Amr 'Abbád El-			58
Moștadid	37		5 8
Moḥammad 11. El-Moạ-		Moḥammad 1	59
temid	3 8	Aḥmad	60

CONTENTS.

PA	AGE	PAGE
	60	Kháns of Turkistán . 120
Ibráheem 11	60	Eelik Nașr 120
Benee Tooloon	64	Ahmad ibn Mohammad 123
•		Beeghá Tegeen 124
Ahmad ibn Tooloon .		Ţamgháj 125
Khumáraweyh		Arslán Tegeen 125
Jeysh	66 66	Ibráheem Thogfed 126
Hároon		Ghaznawees 127
Ikhsheedees	68	Alptegeen 128
Moḥammad El-Ikh-		Sebektegeen 128
sheed	68	Ismá'eel 130
Abu-l-Ķásim	69	Mahmood 131
'Alee	7 0	Mohammad 154
'Alee Káfoor	71	Mes'ood 1 155
Táhirees	72	Módood 163
•		'Abd-er-Rasheed 165
Talhah	72 70	Ferukh-zád 166
Táhir 11	73	Ibráheem 168
Moḥammad	74	Mes'ood 111 174
Saffarees	7 5	Arslán 176
Yaakoob	7 5	Bahrám Sháh 177
'Amr	76	Khusroo Melik 179
Táhir ibn Mohammad.	77	_
El-Leyth ibn 'Alee .	7 8	Shah of Khuwarezm . 181
_	7 0	'Alá-ed-deen Moḥam-
Sámánees	79	mad 181
Ismá'eel ibn Aḥmad .	79	Ameer-el-Umará 190
Ahmad ibn Ismá'eel .	84	
Nașr II. ibn Ahmad .	86	Toozoon 190
· Nooh 1. ibn Nasr	97	Buweyhees 191
'Abd-el-Melik I. ibn		'Imád-ed-dawleh 194
•	103	Rukn-ed-dawleh 198
Mansoor 1. ibn Nooh .		Mo'izz-ed-dawleh . 199
Nooh 11. ibn Mansoor	113	'Izz-ed-dawleh 205
Aboo-Dawoodee	118	'Adud-ed-dawleh 206
Aboo-Dáwood Moḥam-		Fakhr-ed-dawleh 211
mad ibn Ahmad .	118	Samsám-ed-dawleh . 212
Khán of Wolga-Bul-		Bahá-ed-dawleh 213
ghar	119	Shems-ed-dawleh . 218
Tálib ibn Aḥmad .		Sultán-ed-dawleh 219
fann inn vúmag .	119	Daisan-oa an izon

CONTENTS.

Indexes :-		PAGE	PAGE
I. Years		. 223	Table for converting English
II. Mints		233	inches into millimètres
III. Names		. 249	and into the measures
IV. Points		266	of Mionnet's scale . 277
V. Marks	of genui	ine-	Table of the relative weights
ness,	etc	. 273	of English grains and
VI. Miscell	aneous In	dex 274	French grammes . 278

AMAWEE KHALEEFEHS OF SPAIN.

A.H. 138-422 = A.D. 756-1031.

	Y	ear of Ac	cession.
		A.H.	A.D.
I.	Abd-Er-Rahman 1 Dhu-l-Ḥijjeh	138	75 6
H.	Hisham I Jumada-l-Akhirah	172	788
III.	El-Ḥákim 1	180	7 96
IV.	'Abd-Er-Raḥmán 11 Dhu-l-Ḥijjeh	206	822
V.	Moḥammad 1 Rabee'-el-Ákhir	238	852
VI.	El-Mundhir	273	886
VII.	'Abd-Allah	275	888
VIII.	'Abd-Er-Raḥmán 111	3 00	912
IX.	El-Ḥákim 11 Ramaḍán	35 0	961
X.	Hishám II	366	976
XI.	Moḥammad II Jumáda-l-Ákhirah	399	1009
XII.	Suleymán $Rabee$ '- el - $Annal$	400	1009
	Moḥammad II. (again) Shanwál	400	1010
	Hishám II. (again) Dhu-l-Ḥijjeh	400	1010
	Suleymán (again) Shawwál	403	1013
	to <i>El-Moḥarram</i>	407 ·	1016
XIII.	Abd-Er-Rahmán IV Ramadán	408	1018
	to Ṣafar	409	1018
XIV.	'Abd-Er-Raḥmán v Ramaḍán	414	1023
XV.	Mohammad III Dhu-l-Kaadeh	414	1024
	to Rabee'-el-Awwal	416	1025
XVI.	Hisham III Rabee'-el-Anwal	418	1027
	to	422	1031

I.—'ABD-ER-RAHMÁN I.

SILVER.

1

EL-ANDALUS,* year 153.

Obverse Area

لا السه الا

الله وحده

لا شريك له

بسير الله ضرب هذا الدرهم بالاندلس سنة ثلث وخبسين Margin ومنة

Reverse Area

الله احد الله

الصهد لم يلد و

لم يولد و لم يكن

له كفوا احد

محمد رسول الله ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره على Margin الدين كله ولو كره المشركون

Annulets on obv. + o o o o o

PL. I. AR 1'05, Wt. 39'3

^{*} This mint-place is the only one that occurs on the coins of the Amawee Khaleefehs of Spain, as represented in the British Museum, until the year 343 (no. 64). Up to that time, therefore, it is to be understood in the description of each coin: its repetition in every description would be needless.

[†] Those on the rev. (which however are seldom visible) are to be understood to be o o o o unless otherwise specified.

سنة اربع وخمسين ومنة Year 154

Æ 1.0, Wt. 83.0

3

سنة سبع وخبسين ومنة Year 157

Æ 1.1, Wt. 39.7

4

Year 158 سنة ثبان وخبسين ومنة Point over ك of شريك on obv. area. Above and beneath rev. area, pellet.

Ann. ⊙ ⊙ ⊙ ⊙ ⊙ ⊙ (Partially double-struck.)

Æ 1.0, Wt. 40.1

5

سنة احدى وستين ومنة 161 Ann. ه.∴ ه.∴ ه.∴ ه.∴

Æ 1.1, Wt. 42.2

6

سنة ثنتين وستين ومنة 162 Ann. O 000 O 000 O

AR. 1.05, Wt. 42.5

7

سنة ثلث وستين ومنة 163 Ann. o o o o o

AR 1.2, Wt. 41.9

8

سنة اربع وستين ومنة Year 164

B. 1.51, Wt. 37.9

Tear 165 منة وستين وسنة كسب وستين وسنة Ann. ○ ○ ○ ○ ○

AR 1.0, Wt. 34.1

10

Year 166 منة وستين ومنة Ann. ⊚ ⊚ ⊚ ⊚

R 1.05, Wt. 41.7

11

Year 167* سنة سبع وستين ومنة Over ستين, ornament resembling a fleur-de-lis.

Ann. o o o o o

AR 1.05, Wt. 38.3

12

سنة ثبان وستين ومنة Year 168

Æ 1.1, Wt. 41.7

13

Wear 169 سنة تسع وستين ومنة Beneath rev. area, annulet.

Æ 1.2, Wt. 41.7

II.-HISHÁM I.

SILVER.

14

سنة ثلث وسبعين ومنة Year 173

Ann. o o o o o

Æ 1.05, Wt. 28.9

[•] The soft manner backwards. The same peculiarity may be observed on the coins of 187 and 197 etc.

III.—EL-ḤÁKIM I.

SILVER.

15

Year 185 سنة خيس وثينين ومنة Beneath الاندلس of الاندلس three points (سي)

Beneath rev. area ...

Ann. \odot \odot \odot \odot \odot

PL. I. AR 1.05, Wt. 42.7

16

Year 186 سنة ست وثمنين ومنة Above rev. area, point; beneath, two points.

Ann. ⊙ ⊙ ⊙ ⊙ ⊙

R 1.05, Wt. 42.3

17

Wear 187* منة سبع وثينين ومنة No points.

AR 1.1, Wt. 41.9

18

Wear 188 سنة ثبان وثبنين ومنة No points.

Æ 1.05, Wt. 42.3

19

سنة تسعين ومنة Year 190

Above and beneath rev. area ...

Ann. \odot \odot \odot \odot \odot

AR 1.1, Wt. 42.1

^{*} With the tail of ع of سبع turned the wrong way as on (11).

Wear 191 of community of the Above and beneath rev. area, ...

Ann. 0 0 0 0 0

AR 1.05, Wt. 42.3

21

Wear 193 مسنة ثلث وتسعين ومنة Beneath rev. area, ه No points.

AR 1.05, Wt. 41.8

22

Wear 195 منة خمس وتسعين ومنة No points or ornaments.

AR. 1.05, Wt. 42.6

28

سنة ست وتسعين ومنة Year 196

Between second and third lines of obv. area, • * Above rev. area, point; beneath, ...

AR 1.1, Wt. 41.6

24

Same year.

Between second and third lines of obv. area, point.

Above rev. area, point; beneath, :

AR 1.05, Wt. 40.3

25

Year 197 † and third lines of obv. area, \cup Above rev. area, point; beneath, \cdot .

AR 1.06, Wt. 42.1

[•] I suspect this and similar marks between the second and third lines of the obv. area to refer to the ಆ of ಆಸ್ತಿಸೆ.

[†] The tail of ع of صبع on this and the following coin is turned the wrong way as on (11) and (17).

Same year.

Between second and third lines of obv. area, *

Above rev. area, ; beneath, indistinct ornament.

A 1.05, Wt. 41.3

27

سنة ثهان وتسعين ومنة Year 198

No ornaments and no points.

AR 1.0, Wt. 41.6

28

سنة تسع وتسعين ومنة "Year 199

Ann. ⊙ ∴ ⊙ ∴ ⊙ ∴

AR 1.05, Wt. 41.5

29

سنة مىتىن Year 200

Between second and third lines of obv. area, pellet.

Above and beneath rev. area, pellet.

Ann. o o o o o

AR 1.05, Wt. 41.6

30

Same year.

Between second and third lines of obv. area, pellet.

Above rev. area, $oldsymbol{o}$; beneath, nothing.

AR 1.0, Wt. 40.4

The tail of the تمع of تمع is turned the wrong way, as before in the case of مده

سنة احدى ومنين Year 201

Between second and third lines of obv. area, point.

Above and beneath rev. area, point.

Ann. 00 00 00 [00 00]

AR 1.0, Wt. 41.5

32

Same year.

Between second and third lines of obv. area, w

Above rev. area, \smile .

R 1.05, Wt. 41.9

33

سنة ثنتين ومتين Year 202

Between second and third lines of obv. area, o

Above rev. area, point?

Æ. 1.05, Wt. 41.7

AS 1'06,

34

سنة ثلث ومىتين Year 203

Between second and third lines of obv. area, w

Above rev. area, ; beneath, point.

Ann. 0 0 0 0 0

Æ 1.0, Wt. 42.0

35

سنة اربع ومنتين *Year 204

No points or ornaments.

Ann. 00 00 00 00 00

AR 1.05, Wt. 41.8

36

سنة خبس ومنتين Year 205

Ann. ⊙ ⊙ ⊙ ⊙ ⊙

AR 1.05, Wt. 36.0

[•] The tail of the و of اربع of الربع turned the wrong way, as before in the case

IV.-'ABD-ER-RAHMÁN II.

SILVER.

37

سنة ست ومىتىن Year 206

Between second and third lines of obv. area, o

Ann. 0 0 0 0 0

AR 1'1, Wt. 41'8

38

Same year.

Between second and third lines of obv. area, point.

Pl. I. AR 1.05, Wt. 39.6

39

Same year

No point.

AR 1.06, Wt. 38.0

40

سنة عشر ومىتين Year 210

Above rev. area, point; beneath, three points . . .

AR 1.05, Wt. 41.7

41

سنة تسع عشرة ومنتين Year 219

Between second and third lines of obv. area,

Beneath rev. area, point.

Ann. oo oo [oo oo oo]

AR '95, Wt. 32'0

سنة عشرين ومىتين Year 220

Nothing between second and third lines of obv. area.

Above rev. area, ...

Ann. o o o o [0]

AR '95, Wt. 36'4

43

Same year.

Between second and third lines of obv. area,

Beneath rev. area, pellet.

Ann. ⊙ ⊙ ⊙ ⊙ ⊙ (Pierced.)

AR '96, Wt. 35'8

44

سنة احدى وعشرين ومنتين Year 221

Between second and third lines of obv. area, يحيى (?)

Beneath rev. area, ...

Ann. o o o o o

Æ 1.0, Wt. 37.4

45

سنة ثنتين وعشرين ومنتين Year 222

Between second and third lines of obv. area, v (over of شريك)

Beneath rev. area, two points . .

Ann. O O O O O

Æ 1.0, Wt. 37.6

46

سنة ست وعشرين ومنتين Year 226

Between second and third line of obv. area, W

Above and beneath rev. area, point.

AR 1.05, Wt. 39.7

سنة تسع وعشرين ومنتين *Year 229

Between second and third lines of obv. area, uncertain ornament.

Above and beneath rev. area, point.

Ann. ooooo

AR. 1.05, Wt. 38.7

48

Same year (but مانتين):

Nothing between second and third lines of obv. area.

Above rev. area, ∴; beneath, ∾

AR 1.1, Wt. 40.3

49

سنة ثلثين (؟) وماىتين (؟) Year 230

Above obv. area, .:; beneath, &

Beneath rev. area, pellet.

Ann. not visible.

AR '95, Wt. 39'5

50

سنة احدى وثلثين ومالتين Year 231

لله, Beneath obv. area, علا

Nothing above or beneath rev. area.

Ann. ooooo

AR '95, Wt. 37'0

51

سنة اثنتين وثلثين وماستين Year 232

Beneath obv. area, W

Beneath rev. area, pellet.

(Much clipped.)

AR '8, Wt. 24'6

52

سنة ثلث وثلثين وماىتين Year 233

Nothing above or beneath obv. or rev. area.

AR 1.0, Wt. 38.1

On this, but not on the following coin, the tail of the و مع is turned the wrong way.

Wear 234 سنة اربع وثلثين ومانتين Beneath obv. area, و

AR 1.0, Wt. 35.9

54

سنة خبس وثلثين ومانتين Beneath obv. area,

Æ 1.0, Wt. 37.4

55

Year 236 سنة ست وثلثين ومانتين Nothing beneath obv. area.

AR '9, Wt. 29'3

56

سنة سبع وثلثين ومنتين *Year 237

Between second and third lines of obv. area, 11 (over \(\) of شريك)

Above rev. area, \circ ; beneath, \circ

Ann. \odot \odot \odot $[\odot$ $\odot]$

AR 1.0, Wt. 36.9

57

Same year.

Between second and third lines of obv. area, *
Above rev. area, point; beneath, ...

Æ 1.05, Wt. 41.3

^{*} On this and the following coin the tail of the g of is turned the wrong way, as has already been noticed on other coins of the series.

V.-MOḤAMMAD I.

SILVER.

58

سنة ثبان وثلثين ومنتين Year 238

Between second and third lines of obv. area, point.

Above rev. area, point; beneath, three points . . .

Ann. ⊙ ∴ ⊙ ∴ [⊙ ∴]

Æ 1.0, Wt. 35.6

59

سنة تسع وثلثين ومنتين *Year 239

Nothing between lines of obv. area.

Beneath rev. area, annulet; above, nothing.

Instead of ann.

AR '95, Wt. 32.2

60

Same year.

Above rev. area, ⊙; beneath, ∴

A 1.0, Wt. 37.6

61

سنة اربعين ومانتين Year 240

Beneath obv. area, معاد

Nothing above or beneath rev. area.

Ann. oo oo [oo oo oo]

Pl. I. AR 1.0, Wt. 38.5

62

سنة احدى واربعين ومانتين Year 241

Beneath obv. area, معاد

Ann. not visible.

Æ 1.05, Wt. 35.6

^{*} The tail of the صع of نسع is turned the wrong way, as on (28).

سنة ثلث واربعين (؟) ومانتين ? Year 243

Nothing beneath obv. area.

Above rev. area, pellet.

Ann. not visible.

(Much clipped.)

AR '8, Wt. 24 1

VI.—EL-MUNDHIR VII.—'ABD-ALLÁH

Not represented in the Collection.

VIII.—'ABD-ER-RAHMÁN III.

GOLD.

64*

Medeenet Ez-Zahrá, year 343.

Obv. Area

لا الله الا

الله وحده

لا شريك له

محهد

[•] From this point, the recording of the annulets around the obv. has been abandoned, owing partly to the bad execution of the coins, by which room is often left for doubt whether there are annulets at all, and partly to the clipping which most of the coins have suffered. From this point, also, the mint-name El-Andalus has been uniformly recorded, to avoid possible confusion with Medeenet Ez-Zahrá.

بسم الله ضرب هذا الدينر بهدينة الزهرا سنة ثلث Margin بسم الله ضرب هذا الدينر بهدينة الزهرا

At beginning of marginal inscr., flower.

Rev. Area

الامام السناصر لدين الله عبد الرحمن امسيسر المومنين

محمد رسول الله ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره Margin محمد على الدين كله

Pl. I. N .85, Wt. 60.3

SILVER.

65

El-Andalus, year 323 بالاندلس سنة ثلث وعشرين وثلث

Obv. area as on (64): but beneath, سعيد instead of محمد ; and above,

Rev. Area

الامّام الناصر لدين الله عبد الرحمن امير المومنين

Rev. margin as on (64), continued ولوكره الهشركون هـ هـ 95, Wt. 39'2

66

El-Andalus, year 324 مانة 1924 وعشرين وثلث مانة Above obv. area, ...; beneath, سعيد

No annulet above rev area.

R 1.0, Wt. 46.2

67

بالاندلس سنة ثلثين وثلث مانة 330 Beneath obv. area, قاسم, instead of سعيد

Above rev. area, star.

(Twice pierced.)

AR '95, Wt. 32.7

El-Andalus, year 331 بالاندلس سنة احدى وثلثين وثلثيانة Beneath obv. area, قاسر, Above rev. area, star.

AR '96, Wt. 52'5

69

El-Andalus, year 332 بالاندلس سنة ثنتين وثلثهان وثلثهان Beneath obv. area, قاسم Above rev. area, star.

Pl. I. AR '95, Wt. 52'2

70

El-Andalus, year 333 بالاندلس سنة ثلث وثلثين وثلثيانة Beneath obv. area, محمد Above rev. area, star.

Æ 1.0, Wt. 48.7

71

El-Andalus, year 334, بالاندلس سنة اربع وثلثيان وثلثيانة Beneath obv. area, محيد Ornament above rev. area ?

AR '95, Wt. 37'8

72

Beneath rev. area, ata ; no star above.

(Twice pierced.)

Æ 1.15, Wt. 51.3

73

El-Andalus, year 336 . بالاندلس سنة ست وثلثين وثلثهاد عبد الله Beneath obv. area, عبد الله

الإمسام السنسامسر الامسام الدين الله عبد الرحمن الله عبد المحمن المسيسر المحومنيين

AR '95, Wt. 44'8

Medeenet Ez-Zahrá, year 338 بهدینة الزهرا سنة ثمان وثلثیان وثلثهانه

Beneath obv. area,

Above and beneath rev. area, star.

AR .85, Wt. 45.4

75

Same.

End of date indistinct.

No stars on rev. area.

AR .85, Wt. 40.2

76

Medeenet Ez-Zahrá, year 339 ببدينة الزهرا سنة تسع وثلثين وثلثين

is indistinct.)

Beneath obv. area,

Above rev. area, pellet; beneath, star.

AR '9, Wt. 61'8

77

Same:

but and no pellet above rev. area.

78

Medeenet Ez-Zahrá, year 340 وثلثيمة وثلثيمة الزهرا سنة اربعين وثلثيمة Beneath obv. area,

R '9, Wt. 41'6

79

Medeenet Ez-Zahrá, year 342 بهدینة الزهرا سنة اثنتین واربعین وثلثها

Beneath obv. area, Nothing above or beneath rev. area.

AR. 18, Wt. 41 9

بهدینة الزهرا سنة خهس واربعین 345 Medeenet Ez-Zahrá, year فالثمانية وثلثمانية

Beneath obv. area,

AR '95, Wt. 41'5

81

Medeenet Ez-Zahrá, year 346 بهدینة الزهرا سنة ست واربعین وثائیة

Beneath obv. area,

Above and beneath rev. area, o

AR. '9, Wt. 38'0

82

Same:

and nothing above or beneath rev. area.

(Twice pierced.)

AR. '9, Wt. 49'7

83

Medeenet Ez-Zahrá, year 347 ببدينة الزهرا سنة سبع واربعين والبعين

Beneath obv. area,

AR. '95, Wt. 39·0

84

Medeenet Ez-Zahrá, year 348 بهدینة الزهرا سنة ثبان واربعین (sic) وثلث

Beneath obv. area,

AR '9, Wt. 36'3

85

Same:

ثلث instead of ثلثهائة

AR. 9, Wt. 47.0

86

Medeenet Ez-Zahrá, year 349 بهدینة الزهرا سنة تسع واربعین وثلث (sic)

Beneath obv. area,

AR. 185, Wt. 3913

IX.-EL-HÁKIM II.

GOLD.

87

Medeenet Ez-Zahrá, year 357.

Obv. Area

æ

لا السه الا الله وحده

لا شريك له

عامر

بسير الله ضرب هذا الدينر بهدينة الزهرا سنة سبع Margin بسير الله ضرب هذا الدينر بهدينة النامانة

Rev. Area

الحاجب

الإمسام المحكير امير الهومنين المستنصر بالله حلور

محمد رسول الله ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره Margin محمد رسول الله الدين كله

PL. I. N .85, Wt. 57.2

88

بهدینة الزهرا سنة تسع وخهسین Medeenet Ez-Zahrá, year 359 وثلثهائة

Above obv. area, \(\otimes \); beneath, عامر Rev. area as on (87).

N '85, Wt. 58'1

SILVER.

89

بهدينة الزهرا سنة احدى وخمسين Medeenet Ez-Zahrá, year 351 وثلثهانة

Obv. Area

لا اله الا الله وحده

لا شريك له

Above, ornament.

Rev. Area

الإمام الحكم

امير المومنين الهستنصر بالله

الرحمن

Rev. margin as on (87), continued to المشركون A. 96, Wt. 50-2

Same:

and ornament beneath as well as above obv. area. AR. '95, Wt. 36'9

91

Same mint and date:

but ثلثينة, and above rev. area, من instead of عبد;

beneath, إلرحمن instead of الرحمن

. . . ينة الزهرا سنة ثلث وخمسين Medeenet Ez-Zahrá, year 353 وثلثهانة

Above obv. area, ornament.

Above rev. area, عبد; beneath, الرحمن

بهدينة الزهرا سنة رابع (sic) Medeenet Ez-Zahrá, year 354 وخمسين وثلثمانة

Above obv. area, ornament;

beneath, star of eight rays.

Above rev. area, عبد ; beneath, الرحمن. 8.9. Wt. 35-5

^{*} Most of the subsequent dirhems of this and the other Spanish dynasties are incomplete in the latter part of the marg. rev. inscr.

Same:

but اربعین instead of اربعین;—evidently a mistake, because both the name of the Khaleefeh and that of the Officer, and the style of ornamentation, perfectly agree with the coins of 354 and 355, but entirely differ from those of 345 and 346. The coin is perhaps a forgery of the time.

R (base) '95, Wt. 32'2

95

Medeenet Ez-Zahrá, year 355 الزهرا سنة خبس وخبسين

Above obv. area, ornament; beneath, nothing.

Above rev. area, عبد; beneath, الرحين.

96

بهدینة الزهرا سنة ست وخهسین Medeenet Ez-Zahrá, year 356 وثلث مانة

Above and beneath obv. area, ornament.

Above rev. area, عبد ; beneath, الرحمن.

. 185. Wt. 4019

97

Medeenet Ez-Zahrá, year 357 بهدینة الزهرا سنة سبع وخمسین وخمسین

Above obv. area, ornament; beneath,

Nothing above or beneath rev. area.

PL. I. AR '85, Wt. 41-2

98

بهدينة الزهرا سنة ثمان وخمسين 858 Medeenet Ez-Zahrá, year الزهرا سنة ثمان وخمسين (sic)

Beneath obv. area, عامر; no ornament.

Above and beneath rev. area, o

AR. 185, Wt. 32-2

99

په..... دی وستین Medeenet Ez-Zahrá, year 361 وثلث

Beneath obv. area, عامر.

Above rev. area, oo; beneath, o

AR. '9, Wt. 47'4

Pl-Andalus, year 365 بالاندلس سنة خبس وستين وثلثمنة Nothing above or beneath obv. area. Above rev. area, °°o; beneath, عامر

.R. '95, Wt. 48'0

X.-HISHÁM II.

GOLD.

101

بالاندلس سنة ثهانين وثلث مانة 380 El-Andalus, year

Obv. Area

لا الله الا

الله وحده

Rev. Area

لإمام هشام الامام هشام امير المومنين المويد بالله عامر

Rev. marg. ends with

Points obv. marg. البومس ; rev. area البومس ; rev. area البومس . W . 95, Wt. 69 5

102

El-Andalus, year 392 بالاندلس سنة اثنتين وتسعين وثلثمانة Above obv. area, ; beneath, علم معلم عامر, Above rev. area, منه بالاندلس عامر,

PL. I. N '9, Wt. 63'4

103

El-Andalus, year 393 بالاندلس سنة ثلث وتسعين وثلثهانة Above obv. area, ornament عبد الهلك ; beneath, عبد الهلك Above rev. area, الماجب ; beneath, عبد الهلك هبد الهلك ،95, Wt. 70

SILVER.

104

بالاندلس سنة ست وستين وثلثهمة El-Andalus, year 366

Obv. Area

لا اله الا

الله وحده

لا شريك له

Rev. Area

الامام هشام امير المومنين المويد بالله عامر

AR .85 Wt. 50.4

105

بالاندلس سنة ثمانين وثلثمانة 280 El-Andalus, year

Above obv. area, \(\forall \).

Above rev. area, ornament; beneath, عامر R 19, Wt. 421

106

El-Andalus, year 381 بالاندلس سنة احدى وثبانين وثلثمانة Nothing above or beneath obv. area.

above rev. area, o; beneath, عامر

R 1.0, Wt. 43.1

107

Same:

but above obv. area, وثبانين وثر (date ends وثبانين وثر) Ar.9, Wt. 47.9

108

Same as (107):

but date ends and ... (instead of o) above rev. area.

El-Andalus, year 382 (sic) بالاندلس سنة اثنتين وثبانين و Above obv. area, 'لا'

Above rev. area, ornament; beneath, عامر

AR '95, Wt. 39'1

110

El-Andalus, year 385 (sic) بالاندلس سنة خيس وثبانين وثلث Above obv. area, pellet.

Above rev. area, pellet; beneath,

AR '9 Wt. 48'2

111

El-Andalus, year 387 (sic) بالاندلس سنة سبع وثهانين Beneath obv. area, مفرج; above, nothing. Beneath rev. area, عامر; above, nothing. (Pierced.)

AR. '9, Wt. 35'0

112

Medeenet Ez-Zahrá, year 388 بهدینة الزهرا سنة ثهان و (sic)

Above obv. area, o; beneath, nothing.

Above rev. area, o; beneath, an unintelligible word.

R '8, Wt. 43'0

113

El-Andalus, year 389 (sic) بالاندلس سنة تسع وثبانين و Above obv. area, ornament; beneath, محبد Beneath rev. area, عامر; above, nothing.

AR. 1.0, Wt. 82.4

114

El-Andalus, year 390 (sic) بالاندلس سنة تسعين وثلا Above obv. area, ornament; beneath, محمد Above rev. area, ornament; beneath, عامر

El-Andalus, year 391 (sic) بالاندلس سنة احدى وتسعين وثلثها Above obv. area, ornament; beneath, محمد Above rev. area, هوه beneath, عامر

AR '85, Wt. 51'1

116

Fl-Andalus, year 392 (sic) ب. لاندلس سنة اثنتين وتسعين وثلث Beneath obv. area, عملع; nothing above.

Beneath rev. area, عامر; nothing above.

(Twice pierced.)

AR '95, Wt. 47'2

117

Same:

and annulet above obv. and rev. area.

118

Same as (117):

but oo instead of annulet above rev. area, and no ann. above obv. area.

AR '95, Wt. 48'5

119

El-Andalus, year 393 بالاندلس سنة ثلث وتسعين وثلثمنة Beneath obv. area, عبد الملك; nothing above.

Above rev. arca, الحاجب; beneath, عبد الملك

(Twice pierced.)

AR. '95, Wt. 49'5

120

Same:

but ornament above obv. area.

AR '95, Wt. 50'4

R

(Twice pierced.)

AR '9, Wt. 47'1

122

El-Andalus, year 395, (sio) بالاندلس سنة خبس وتسعين وثلث Above obv. area, ornament; beneath, عبد الملك Above rev. area, الحاجب; beneath, عبد الملك Above rev. area, الحاجب

123

El-Andalus, year 396 بالاندلس سنة ست و[تسعي]ن وثلثهانة Above obv. area, ornament; beneath, عبد الهلك Above rev. area, الحاجب; beneath, عبد الهلك Point الهومسن

124 Same:

but ثلثها, and no ornament above obv. area

AR '95, Wt. 48'2

125

El-Andalus, year 402 بالاندلس سنة اثنتين واربع مانة Above obv. area, سعيد; beneath, ابن يوسف

Rev. Area

الامسام هسشسام امير الهومنين المسويسد

Above, ornament; beneath, •?

A line of dots falls from the first alif in rev. area to the margin and includes the two alifs beneath.

AR '95, Wt. 53'3

XI.-MOHAMMAD II.

SILVER.

126

El-Andalus, year 399 (sic) ہالاندلس سنة تسع وتسعین وثلث Above obv. area, o; beneath, جبور

Rev. Area

الامام محمد امير المومنين المهدى بالله

R '95, Wt. 41'3

127

El-Andalus, year 400 بالاندلس سنة اربع مانة Above obv. area, ههه; beneath, ابن مسلمة Rev. area as on (126).

At '95, Wt. 40'0

128

Same:

but nothing above ohv. area.

Æ 1.0, Wt. 50.5

XII.-SULEYMÁN

129

بالاندلس سنة اربع منة El-Andalus, year 400

Above obv. area, doubtful character, 9; beneath, ابن مسلهة

Rev. Area

الامام سليمن

اميـر الـــومـنـيـن المستعين بـالـــله

Above, a doubtful character, 9

AR '9, Wt. 43 '4

Same:

but and o above obv. area, instead of 9

Rev. Area

بالله

الامام سليهن

امير الهومنين

___عين

AR '85, Wt. 37'0

131

Medeenet Ez-Zahrá, year 400 (sic) ابند الزهرا سنة اربع ما Above obv. area, هه, beneath, ابن شهيد

Rev. Area

ولسى النعهد الامام سليمن

امير المومنين

المستعين بالله

سعهد

AR. '95, Wt. 58'0

132

El-Andalus, year 404 (sic) المن واربع واربع ما (blunder for عمد والله المدرد) مدرد (blunder for محبد) Above rev. area, ولى العبد (beneath, محبد عمد ولى العبد ولى العبد ولى العبد المدد ولى العبد و

PL. I. JR. '9, Wt. 42'0

The remaining Khaleefehs, 'Abd-Er-Raḥmán IV. and V., Moḥammad III., and Hishám III., are not represented in the Collection.

THE LESSER SPANISH DYNASTIES.

BENEE ḤAMMOOD of Cordova.

BENEE IDREES of Malaga.

BENEE 'ABBAD of Seville.

BENEE HOOD of Saragossa.

'AMIREES of Valentia.

'IMAD-ED-DAWLEH of Denia.

MOḤAMMAD IBN SAAD of Murcia.

BENEE NAṢR of Granada.

BENEE HAMMOOD

OF CORDOVA.

A.H. 407-417=A.D. 1016-1027.

		▲.H.	A.D.
I.	'Alee El-Nașir ibn Ḥammood El-Moḥarram	407	1016
II.	El-Kásim El-Ma-moon ibn . Dhu-l-Kaadeh	408	1018
	Hammood to Rabee'-el-Akhireh	410	1019
III.	Yaḥyà El-Moatelee ibn' Alee Jumáda-l-Ákhireh	410	1019
	El-Kásim (again) Dhu-l-Kaadeh	413	1023
	to Shaaban	414	1023
	Yahyà (again) Rabee'-el-Anwal	416	1025
	to Dhu-l-Ḥijjeh	417	1027

I.—'ALEE EN-NÁȘIR

SILVER.

133

Medeenet Sebteh, year 407 بسير الله ضرب هذا الدرهير بهدينة (sic) سبتة سنة سبع واربع (sic) الله و الله الا الله وحده الله وحده الله وحده لا شريك له ولسي السعيد ولسي السعيد الإمسام على الميار الهومنين الله الناصر لدين الله

Margin (sic) محمد رسول الله ارسله بالهدى ودين الحق ليظ Various stars and ornaments in the field, obv. area.

Points on rev. area, PL. II. & '95, Wt. 53'5

134

Medeenet Sebteh, year 408 (sic) ببدينة سبتة سنة ثبان وا Similar ornaments in the field, obv. area;

rev. area, inscr. within ; no points.

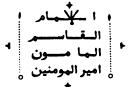
AR '9, Wt. 29'2

II.-EL-KÁSIM EL-MA-MOON

SILVER.

135

Medeenet Sebteh, year 409 (sic) والله تسع وا (Sec) ولى العهد Obv. area as on (133) but above, ولى العهد ; beneath, يحيى Rev. Area



Æ 1.0, Wt. 44.9

136

El-Andalus, year 410 بالاندلس سنة عشر واربع مانة Obv. area as on (133)

Rev. Area

ولسى العهد الإمام القاسم السهامسون السهامسون المومنين المومنين

Points on rev. area,

AR 1.0, Wt. 44.9

137

Medeenet Sebteh, year 411 عشر (sic) بهدینة سبتة سنة احدا (sic) وار

Beneath obv. area, ادریس

.....

AR '95, Wt. 51'7

III.—YAḤYÀ EL-MOATELEE

GOLD.

138

بسير الله ضرب هذا الدينر بهدينة 425 Medeenet Sebteh, year بسير الله ضرب هذا الدينر بهدينة وعشرين واربع ه (sic)

Above obv. area, . 5.; beneath,

Rev. Area

ولى العهد الامام يحيى المعتلي بالله. امير المومنين ادريسيسس

A line of dots forms the four alifs.

Rev. margin ends with

PL. II. N '85, Wt. 69'7

SILVER.

139

Medeenet Sebteh, year 419 or 429? عشر عشر بهدینة سبتة سنة تسع عشر (sic)

قاسم ,Beneath obv. area

Rev. area as on (138), but no point in second line or beneath.

(Twice pierced.)

AR '8, Wt. 32'1

BENEE IDREES OF MALAGA.

	A.H. 427—447=A.D. 1035—1055.*	▲. H.	▲ .D.
I.	Idrees 1. El-Mutayyed	427	1035
II.	Yahyà ibn Idrees (two months)	431	1039
III.	Hasan El-Mustanşir	431	1039
IV.	Idrees 11. El-'Alee bi-lláh	434	1042
v.	Mohammad 1. El-Mahdee	43 8	1046
VI.	Idrees III. El-Muwaffik	444	1052
	Idrees II. (again)	444	1052
VII.	Mohammad II	446	1054
	t	o 447	1055

IV.-IDREES II. EL-'ÁLEE BI-LLÁH.

SILVER.

140

بالاندلس سنة سبع وثلثي (sic) El-Andalus, year 437

Obv. Area

لا الــه الا

السله وحسده

لا شريك له

محيد

Rev. Area

الإمام ادريس العالى بالله

امير المومنين

Rev. margin ends with

PL. II. R. (base) '9, Wt. 37'4

141

بهالقة سنة ست واربعين وا ق Málakah, year 446 والى العبد Obv. Area

لا الله الا السلمه وحده لا شريك له

محهد

[•] When the month of the A.H. is not given, the A.D. is that in which the A.H. began. Ex. gr. A.H. 427 = A.D. 1035 means that the year of the Hijreh 427 began in the Christian year 1035.

Rev. Area

الامام ادریس العالی بالله الظافر بالله امیر المومنین

AR (base) '9, Wt. 36'1

142

Gharnatah, date illegible [قاطة] بهدينة غراناطة Obv. area as on (140); but nothing above or beneath. Rev. as on (140).

AR (base) '9, Wt. 77'2

143

Same:

but mint and date illegible; two pellets and point (•.•) beneath obv. area; ornament beneath rev. area.

المؤمس and الله Points

AR (base) '9, Wt. 50'1

144

Same.

(Clipped square, and only legible on the two areas.)

R (base) '85, Wt. 44'6

V.-MOḤAMMAD I. EL-MAHDEE.

SILVER.

145

محيد

الإمام محمد الإمام المومنيان المومنيان المهدى بالله

R (base) '9, Wt. 50'2

(بالاندلس سنة تسع وثلثين) Same

On obv. area, on either side of , star , star .

B. (base) -85, Wt. 38-7

147

El-Andalus, year 440? (sic) إلاندلس سنة اربعين ؟ No star on either side of محيد on obv. area.
عدد (سنة) 9, Wt. 51-9

148

149

Same.

Pellet after يحيى

AR (base) '9, Wt. 51'7

150

151

Same.

152

Same.

R (base) concave '9, Wt. 77'2

153

El-Andalus, year 443 (sic) بالاندلس سنة ثلث واربعين Above rev. area, الامير, beneath, يحيى .

Same.

Two quatrefoils \diamondsuit instead of beneath obv. area.

R (base) '9, Wt. 55'8

155

BENEE 'ABBAD

OF SEVILLE.

A.H. 414—484=A.D. 1023—1091.	A.H.	A.D.
I. Mohammad I. Edh-Dháfir	414	1023
II. Aboo-'Amr 'Abbad El-Moatadid ibn Mo-		
ḥammad	433	1041
III. Mohammad II. El-Moatemid ibn 'Abee-		
'Amr'Abbád	4 61	1068
to	484	1091

II.-ABOO-'AMR 'ABBÁD EL-MOATADID.

GOLD.

156

Obv.

الحاجب لا السه الا الله وحده لا شريك له المويد بالله

Rev.

الهعتضد الامام هشام امير الهومنين المويد بالله بالله

PL. II. N .5, Wt. 7.9

SILVER.

157

بالاندلس سنة اربع وخمسين وار (sic) بالاندلس سنة اربع

Obv. Area

الحاجب : لا السه الا : الله وحده : لا شريك له :

سعمد

BENEE 'ABBÁD.

Rev. Area

المعتضد الامام هشام امير المومنين المحويد بالله بالله

Around rev. area, pellets.

A Point, هٽام

AR (base) '95, Wt. 39'3

III.-MOḤAMMAD II. EL-MOḤTEMID.

SILVER.

158

بالاندلس سنة اثنتين وثهنين وار . . . El-Andalus 482

(The word اثنتين is blundered.)

Obv. Area

الحصاجسب لا السسه الا السلسه وحده لا شسريك له سراج الدولة هاشير

Rev. Area

المعتمد على الله الامام عبد الله امير المومنين المويد بنصر الله

Above rev. area, star? beneath, ornaments.

Points rev. area المعتمد

B. (base) 1.0, Wt. 43.3

BENEE HOOD

OF SARAGOSSA.

	A.H. $431-540 = A.D. 1039-114$	5 .	A.H.	A.D.
I.	Suleymán ibn Hood El-Musta'een .		431	1039
II.	Aboo-Jaafar Ahmad 1. El-Muktedir		438	1046
ш.	Abu-l-Ḥijáj Yoosuf El-Mu-temen .		474	1081
IV.	Aboo-Jaafar Ahmad II. El-Musta'een .		47 8	1085
٧.	'Imád-ed-dawleh 'Abd-El-Melik .		503	1109
VI.	Seyf-ed-dawleh Ahmad III. El-Mustanşir		514	1120
		to	540	1145

II.—AḤMAD I. EL-MUĶTEDIR.

SILVER.

159

بسرقسطة سنة خهس وستين (sic) Sarakustah, year 465

Obv. Area

۶

لا اله الا

اللبه وحده

لا شريك له

Rev. Area

عماد الدولة

الإمسام هشسام

المويند بالله

احمد

على الد Rev. margin ends with

PL. II. & (base) '9, Wt. 56'8

Same:

but date doubtful (sic سنة ثمان); ornament instead of ع above obv. area; point on either side of احمد on rev. area.

A (base) 1.0, Wt. 50.3

161

Same:

but date illegible; no points on rev. area.

R (base) 1:0, Wt. 74:8

IV.-AHMAD II. EL-MUSTA'EEN.

SILVER.

162

Sarakustah, year (4)81 وثب احدى وثب Ornament above obv. area.

Rev. Area

المستعين بالله [احم]د بن الموتمن Above, ornament.

R. (base) '9, Wt. 63'5

'ÁMIREES

OF VALENCIA.

	A. H. $412-478 = A.D. 1021-1085$.		
		A.H.	A.D.
I.	Abu-l-Hasan 'Abd-El-'Azeez El-Mansoor	412	1021
II.	'Abd-El-Melik El-Mudhaffar ibn El-Mansoor	452	1060
	deposed by El-Ma-moon of Toledo	4 57	1064
	restored	470	1077
III.	Aboo-Bekr ibn 'Abd-El-Melik	471	1078
	to	478	1085

II.—'ABD-EL-MELIK EL MUDHAFFAR.

SILVER.

163

لسسية سنة ست وخه . . . ببلنسية سنة 456 سنة ست وخه . . . ببلنسية سنة ست وخهسين واربع (sic)

Obv. Area

لا الــه الا الله وحده لا شريك له لا

Rev. Area

ابسن السمسط فسر الامسام عبد الله اميسر المومنيان اغلب

(Double-struck on both sides.)
Margin as usual, but double-struck.

سلنسه Point obv. marg.

R. (base) '9, Wt. 79'1

164

Same.

Date illegible, except ... One star instead of two above obv. area.

PL. II. R. (base) '8, Wt. 44'3

'IMÁD-ED-DAWLEH MUNDHIR,

KING OF DENIA.

A. H. 468-485=A.D. 1075-1092.

SILVER.

165

Dániyeh, year 476.

Obv. Area

لا اله الا

الله وحسده

لا شريك له

سليهان

Above, star between two points: on either side of سليمان, annulet.

بسير الله ضرب هذا الدرهر بدانية سنة ست وسبعين Margin بسير الله ضرب هذا الدرهر بدانية

Rev. Area

الحاجب

عهاد السدولسة

محمد رسول الله

منذر

Above, star: on either side of مندر, annulet.

محمد رسول النغ Margin

PL. II. & (base) 1.0, Wt. 82.6

166

Same.

AR (base) '9, Wt. 61'3

MOḤAMMAD IBN SAAD,

KING OF MURCIA.

Died Regeb A.H. 567 = 1172.

GOLD.

167

Mursiyeh, year 543.

Obv. Area

الله لا الـــه الا محمد رسول الله الامير محمد ابن سعد

Annulet on each side of at top.

ومن يبتغ غير الاسلام دينا فلن يقبل منه وهو في Margin ومن يبتغ غير الاسلام دينا فلن الخاسرين

(Kur. iii. 79.)

Rev. Area

الامام عــــبـد الـــلـــه اميـر الهومنين ك

بسم الله ضرب هذا الدينار بمرسية سنة ثلاث واربعين Margin بسم الله ضرب هذا الدينار بمرسية

ہسپر __ ضرب Points

PL. II. N 1.0, Wt. 61.1

بسير الله الرحين الرحيم ضرب هذا الدينار Mursiyeh, year 545 بسر الله الرحين الرحين الرحين وخيس مائة

Obv. Area

لا السه الا الله محمد رسول الله الامير محمد الامير محمد

Above, annulet.

Beneath rev. area, star.

Points rev. area امير المومىيں; margin بسم فرب المومين ، 1.06, Wt. 59.4

169

بسم الله الرحمن الرحيم ضرب هذ الدينار Mursiyeh, year 565 المدين الرحيم ضرب هذ الدينار على المدين ال

Obv. Area

لا السه الا السله محمد رسول الله الامير ابو عبد الله محمد بن سعد ولى عهده هلال

Above area, and on either side of , annulet.

Rev. Area

الامامر

عبد السله امير الهومنين العباسي

Above, annulet; beneath, star of five rays between two annulets.

هذ _ ضرب _ بسم _ سنغ غبر Points

Sundry annulets round rev. marg.

N 1.06, Wt. 58.8

BENEE NASR

OF GRANADA.

а.н. 635—897—**а.**р. 1238—1492.

	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					
					A.H.	A.D.
I.	Moḥammad I. (El-Ghálib) .	•				1238
II.	Moḥammad II. (El-Fakeeh) .				671	1273
III.	Moḥammad III. (El-Makhlooa)				7 01	1302
IV.	Naṣr (Abu-l-Juyoosh)				708	1309
V.	Ismá'eel I. (Abu-l-Weleed) .				713	1314
VI.	Mohammad IV				72 5	1325
VII.	Yoosuf I. (Abu-l-Ḥijāj) .				733	1333
VIII.	Mohammad V. (El-Ghánee bi-lláh)				755	1354
IX.	Ismá'eel II. (Abu-l-Weleed) .				760	1359
X.	Moḥammad VI. (Aboo-'Abd-Allah)			761	1360
	Moḥammad V. (again)				763	1362
XI.	Yoosuf II. (Abu-l-Ḥijáj)				793	1391
XII.	Mohammad VII				794	1392
XIII.	Yoosuf III. (Abu-l-Ḥijáj) .				801	1408
XIV.	Mohammad VIII. (El-Eysar)				820	1417
XV.	Mohammad IX. (Es-Şagheer) .				831	1427
	Mohammad VIII. (again) .				833	1429
XVI.	Yoosuf IV. (Abu-l-Hijáj).				835	1432
	Mohammad VIII. (third time)				835	1432
XVII.	Mohammad X. (El-Ahnaf) .				847	1444
XVIII	•				849	1445
	Mohammad X. (again)				850	1446
	Saad (again)	_	•	•		1453
XIX.	'Alee	•		•	867	1462
XX.	Mohammad XI. (Boabdil)		•	•	-	1482
AA.	•	•		•		1483
VVI	'Alee (again)		•	•		1485
XXI.		•		•		1486
	Moḥammad XI. (again)		•	· to		1492

I.-MOHAMMAD I.

SILVER.

170

Gharnátah; no date.

Obv. Area (within square) کا البه الا

الله محمد

رسول الله

. ضرب . . هذا . . بحمرا . . غرناطة . Margin

Rev. Area (within square)

عبد السلسه

الغالب بالله

محہد بن نصر

Margin نصر من | الله | وفتح | قريب (Kur. lxi. 18.)

on rev. area, and after نصر on rev. area.

Points. Obv. marg. (besides at each end of each of the four

ضرب هذا بحبرا غرباطه (segments

الغالب محمّد بن Rev. Area

ىضر من الله و فتع فرىب Margin

on rev. marg. written all -

PL. II. AR 9, Wt. 316

VII.—YOOSUF I.

GOLD.

171

No mint or date.

Obv. Area (within square)

قل اللهم مالك الهلك توتى الملك من تشا وتنزع الملك ممن تشا وتعنز من تشا وتذل من تشا بيدك الخير

(Kur. iii. 25.)

بسير الله الرحين الرحيير | صلى الله على سيدنا محبد | Margin والهكير اله واحد | لا اله الا هو الرحين الرحيير

Rev. Area (within square)

الامير عبد الله يوسف ابن امير المسلمين ابي الوليد اسماعيل بن فرج بن نصر ایده السلسه واسسعسده

ولا غالب الا الله | ولا غالب الا الله | ولا غالب الا الله | ولا غالب الا ولا غالب الا الله

فل اللهر مالك الهلك تُوتى الهلك من تشا Points. Obv. Area وتمزع الملك ممن تشا وتعز من تشا وتدلُ من تشا بيدل الحيرُ

سمر اللهِ الرحمي _ سيد Marg. سيد

بوسُف ابن اميرُ الهسلمين _ اسْماعيل بنِ فرج Rev. Area ہن _ اسعدہ

A 1.2, Wt. 71.9

VIII.-MOHAMMAD V.

GOLD.

172

No mint or date.

Obv. area and margin as on last.

الاميسر عبد الله محمد البن امير المسلمين ابى الحجاج يوسف ابن المير المسلمين ابى الوليد المسلمين ابى الوليد الماعيل بن نصر ايده الله

اللهر _ توتى _ مَن تشا وَ _ مهن تشا وتعر من Points. Obv. Area اللهر _ تشا وتدل من تشا بيدل الخيرُ تشا وتدل من تشا بيدل الرحمن _ عَلَى _ وَاحد _ هُو الرحمُن _ Margin

Margin as on preceding coin.

الاميرُ عَدُ الله مُحهِّدُ ابن امير الهسُّلهينَ ابي Rev. Area الحجاج بوسُف ابن امير المسلمِين الوَليد الحجاج اسُماعيَل بن نصر ايده اللهُ

الله _ الله _ الله _ الله الله] Margin

N 1.25, Wt. 71.7

173

Same:

but on obv. area يوسف بن Points. Obv. Area and margin same as on (172).

الاميرُ _ المشلمين ابي الحجاج نُوسفُ بن Rev. Area الاميرُ _ المشلمين المسلمين المسلمين المسلمين Margin, no points.

A 1.25, Wt. 72.0

XIII.—YOOSUF III.

GOLD.

174

Gharnátah, no date.

Obv. Area

يايها الندين امنوا اصبروا وصابروا ورابطوا واتقوا السله لعلكم تفلحون

(Kur. iii. 200)

o طبع o o بهدينة o o غرناطة o حرسها الله Margin

Rev. Area

عسبد السلسه الناصر لدين السلسه يوسف ابن يوسف بن محمد بن يوسف بن السماعيال ابن نصر ايده الله ونصره

Margin غالب الا الله four times repeated.

Over ن of الذين on obv. area, ornament &

Points. Obv. Area وُصَابِرُوا _ واتعوا الله لعلكمُ بعلت وصابِرُوا _ واتعوا الله لعلكمُ بعلت وصابِرُوا _ واتعوا الله لعلكمُ بعدينه غرناطة

عند الله الناصرُ _ بوسب ابن بوسب Rev. Area عند الله الناصرُ _ بوسف _ ابن نصر ابده الله

Margin غالب four times.

A 1.25, Wt. 71.1

XV.-MOHAMMAD IX.

GOLD.

175

Gharnátah, no date.

Obv. area and margin as on (174).

Rev. Area

عبد السلسه الغالب بالله محمد بن نصر ابن محمد بن يوسف ابن اسماعيل بن نصر ايده السلسه ونصره Margin as on (174). Ornament over الذين on obv. similar to last.

Points. Obv. Area الذين امَنُوا اصْبرُوا وصَابرُوا وَرابطوا

واتعوا الله لعَلكُم بعلمون

طُمع بهدينه غرناطه Margin

عَبْد الله الغالبُ بالله محبّد بن نصرُ ابن Rev. Area عَبْد الله ونَصره محبّد بن بوسُف ابن اسهاعيل بن نصر ايده الله ونَصره Margin خالب four times.

N 1.25, Wt. 71.5

176

Same as (175): but Rev. area

عبد السلسه الغالب بالسله محمد بن بى الجيوش نصر بن محمد ابن محمد ابن نصران نصر الله ونصره الله ونصره

Rev. Marg. . ولا غالب الا الله . four times.

Ornament on obv. varied.

يَانَها الذين امَنُوا اصْرُوا وَصَابروا وَرابطوا Points. Obv. Area يَانَها الذين امَنُوا اصْرُوا وَصَابروا وَرابطوا

o طُبع بهَدينه oo غرناطه o o حرسهَا الله Margin ما طُبع بهَدينه oo غرناطه oo حرسهَا الله الغالبُ بالله محمد ابن بوسف بن اسهاعيل ابن بصرهٔ الله ونصره

Margin غالب four times.

PL. II. N 1.25, Wt. 71.3

Obv. Area

بسير الله الرحين الرحيم وما المنصر الا من عند السلسه العزيز السحمي صدق السحلة السحة

(Kur. iii. 122)

o طبع o o بهدينة o o غرناطة o ماطها الله Margin o طبع o

Rev. Area

عبد السلسه الغالب بالله محمد بن نصر ابن محمد بن يوسف بن اسماعيل بن نصر اليده السلم ونصره

Margin o غالب الا الله y o four times.

بشير الله الرحمن الرحمير وما النصر الا من Points. Obv. Area بشير الله الحربير وما النصر الحكثير صدف الله العطنير

طُبع بهدننة غرناطه حاطها الله Margin عُد الله الغالبُ بالله محهد بن نصرُ ابن Rev. Area محهد بن نصرُ ابده الله ويصرَه

Margin خالب once.

N 1.3, Wt. 73.0

178

Same.

بشر الله الرحبن الرحبر وما النصر الا من Obv. Area بشر الله العرب المحكّر صَدن الله العطبر المحكّر صَدن الله العطبر طبع بهدينه غرناطة حاطها الله Margin عند الله الغالب بالله محهّد بن نصر ابن صدر ايده الله ونصره محهّد بن بوسف ابن اسهاعيل بن بصر ايده الله ونصره Margin خالب three times,

N 1.3, Wt. 71.7

```
XIX.—'ALEE
(Rectangular silver.)
Gharnátah, no date.
```

Obv. لا اله الا:

الله محمد رسول الله

Rev.

عبد الله على الغالب بالله غرناطة كه

عبد - لله is written sideways, عبد - لله الغالب—عرناطه rev. area محمد, rev. area AR longest side '6, Wt. 10'1

UNCERTAIN GRANADA.

(Rectangular silver.)

180

Obv. لا اله الا

> الله محمد رسول الله

ولا غالب Rev.

الاً الله نع

رَسُول الله Obv. Area Points. action عرناطه عالب

AR longest side '65, Wt. 12'1

181

Obv. as last.

Rev. within lozenge عالب الا

Outside lozenge, square; in segments between the two,

غرنا طة دع محمد . Points. Obv.

لَا غالب غرناطه .Rev

PL. II. R longest side '65, Wt. 11'8

182

Same.

Alif written upright.

Points. Obv. مُحمد رُسُول

At longest side '6, Wt. 12'0

IDREESEES.

A.H. 172-212-A.D. 788-827.

		A.H.	A.D.
I. Idr	rees 1. ibn 'Abd-Alláh	172	7 88
II. Idi	rees 11. ibn Idrees 1. (a child under regency		
	till 188)	177	793
III. Mo	phammad ibn Idrees 11.*		
	•		
	······································		
	IIDREES I.		
	SILVER.		
	. 183		
	Bed'ah, year 174.		
Obv. Ar	ر الــــه الا Y		
	السلبه وحسنده		
	لا شـريــك له		
Margin	مرب هذا الدرهر ببدعة سنة اربع سبعين ومنة	الله ذ	ہسمر
Rev. Ar	محب رسول ea		
	الله صلى الله		
	عليه وسللير		
	على		
Margin	ادريس بن عبد وزهق الباطل		مها ا
	اان (sic) الباطل ن زهوقا Kur. xv)		
	Ann. 💿 💿 💿 💿 💿	11. 83.)	
	PL. III.	B 1·0, W	/t. 40·9

[•] The undivided dynasty may be considered to have virtually ended with the accession of Mohammad, though other princes, who, however, are not known to have struck coins, followed down to the year 375.

Same.

(سبعس written سبعین)

Above rev. area, pellet; beneath, على

مها امر به ادريس بن عبد الله جا الحق وزهق الباطل . Rev. Marg

Point, rev. marg. بى

Ann. 0 0 0 [0] 0 [0]

AR '95, Wt. 40'0

185

Same.

(Mint very obscure, and سبعین written سعس)

Point between second and third lines of obv. area.

Rev. blundered.

No pellet above rev. area; beneath, على

Ann. v [v] v v

Æ 1.0, Wt. 38.9

II.—IDREES II.

SILVER.

186

بوليلة سنة ثهنين ومعة Weleeleh, year 180

Rev. Area

درس

محبد رسول الله صلى الله

عسليه وسلم

على

مها امر به ادريس .. ادريس جا الحق وزهق الباطل ان Margin مها امر به ادريسل كان زهوقا

Ann. 0 0 0 0 0 0

AR 1.0, Wt, 33.8

KHALAF

GOVERNOR OF BED'AH.

SILVER.

187

Bed'ah, year 1x6. (176?)

Obv. area partly double-struck, and - after y

يسير الله ضرب هذا الدرهير ببدعة سنة ست ومنة Margin

Rev. Area

حلف

حلف

مها امر به حلف بن الهطا (؟) امر بالحق و[الوفا على البر و Margin ال]تقوى بركة من الله

Points rev. area علع حلع

Ann. © © © © © © Pr. III. #8 1 '05, Ws. 38'8

BENEE EL-AGHLAB.

а.н. 184—296—а.р. 800—908.

. -----

		A.H.	A.D.
I.	Ibráheem 1. ibn El-Aghlab	184	800
II.	'Abd-Alláh 1. ibn Ibráheem 1	196	811
III.	Ziyádet-Alláh 1. ibn Ibráhim 1	201	816
IV.	El-Aghlab Aboo-'Akál ibn Ibráheem 1	223	837
V.	Mohammad 1. ibn Abee-'Akal	226	840
VI.	Aḥmad ibn Moḥammad 1	242	856
VII.	Ziyádet-Alláh 11. ibn Mohammad 1	249	863
VIII.	Moḥammad 11. ibn Aḥmad	250	864
IX.	Ibráheem 11. ibn Aḥmad	261	874
X.	'Abd-Allah II. ibn Ibraheem II	289	902
XI.	Ziyádet-Alláh III. ibn 'Abd-Alláh II	290	903
	abdicated	296	908
	SILVER.		
	188		
	Afreekiyeh, year 190.		
Obv. A	السه الا Area		
	الله وحده		
	لا شريك له		
Marg	ضرب هذا الدرهم بافريقية سنة تسعين ومىة in	الله	ہسہر
Rev.	غلب Arca		
	محمد رسبول البلبه		
	صلى الله عليه وسلير		
	مها امر به الامير الهامون		
	أبرهيم		
Marg.	ل الله ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره على	د رسوا	~~

Ann. on obv. ⊙ ⊙ ⊙ ⊙ ⊙ [⊙]

الدين كله ولو كره المشركون

Bed'ah, year lax ومعة ببدعة سنة

Rev. Area

غلب

محسمد رسول الله صلى الله عليه وسسلم ابرهيم

مها امر الإمير الهامون عبد الله بن امير الهومنين Margin مها امر الإمير الهامون عبد الله بن امير الهومنين

Ann. o o o o o o

AR '9, Wt. 41'2

COPPER.

190

Year 189.

Obv. area as on (188).

محمد رسول الله ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره على Margin

الدين [كله]

Rev. Area

السله

غلب

بس..... س سنة تسع وثبنين ومنة Margin

Æ '65

II.—'ABD-ALLÁH I.

GOLD.

191

Year 201.

Obv. Area

لا السه الا

الله وحده

لا شريك له

محمد رسول الله ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره على Margin الدين كله

Rev. Area

غلب

مــــد

رــــرن الـــلــه

عبد الله

بسير الله ضرب هذا الدينر سنة احدى ومانتين Margin بسير الله ضرب هذا الدينر سنة

III.-ZIYÁDET-ALLÁH I.

GOLD.

192

سنة اثنتين ومالتين Year 202

Inscriptions similar to (191):

عبد الله instead of زيادة الله instead of

N .7, Wt. 64.8

193

سنة خبس ومانتين Year 205

N '7 Wt. 66'0

سنة تسع ومائتين Year 209

Beneath obv. area,

N .75, Wt. 64.8

195

سنة احدى وعشرين ومانتين Year 221

(Pierced.)

PL. III. N .7, Wt. 63.6

COPPER.

196

Afreekiyeh, year 2x2?

Obv. area as on (191); but op between second and third lines.

...... الغلس بافيقية (sic) سنة الله ... ن و الغلس بافيقية

Rev. area as on (191); but عبد الله instead of عبد الله

V.-MOHAMMAD I.

GOLD.

197

سنة احدى وثلثين ومانتين Year 231

Inscriptions as on (191):

but beneath rev. area عبد الله instead of

N .75, Wt. 64.2

VI.—AHMAD.

GOLD.

198

سنة خبس واربعين ومانتين Year 245

Inscriptions as on (191):

but عبد الله beneath rev. area instead of عبد الله;

and beneath obv. area,

N .75, Wt. 64.3

VIII.—MOḤAMMAD II.

GOLD.

199

سنة سبع وخمسين ومانتين Year 257

Inscriptions as on (191):

عبد الله instead of عبد الله

N .75, Wt. 65 1

IX.—IBRÁHEEM II.

GOLD.

200

سنة ثمان وستين ومالتين Year 268

Inscriptions as on (191):

but beneath rev. area, ابرهيم instead of عبد الله

and beneath obv. area, ملاعى

A .75, Wt. 63.9

201

[بسير الله ضرب هذ اا]دينر سنة سبعين ومانتين Year 270

Marginal inscriptions only partially legible.

Nothing beneath obv. area.

N (Ruba?) '5, Wt. 16'4

سنة اربع وسبعين ومانتين Year 274

PL. III. N (Ruba?) '5, Wt. 16'3

203

بسير الله ضرب هذ الدينر سنة ست وسبعين . . . Year 276 Points صرب — ابرهمر ۳ (Bube?) .6, Wt. 16:0

سنة ثلث وثهانين ومانتين Year 283 ۶۰۰۵, ₩٤. 65°6

205

سنة ثمان وثمانين ومانتين Year 288

(Twice pierced.)

N .75. Wt. 62.1

206

Year obliterated.

Beneath obv. area, ملاعى

N (Ruba?) '5, Wt. 16'1

SILVER.

207

بسير الله ضرب ه سبع (؟) وسبعين ? Year 277 (sic)

Obv. area as on (191).

عبد الله instead of ابرهيم Rev. area as on (191) but beneath, لله الامر النح Margin

PL. III. AR .4, Wt. 3.8

208

بسير الله ضرب هذ الدرهم سنة تسع وسبعين . Year 279 AR '4, Wt. 3'8

سنة تهانين . . . Year 280

AR. '4, Wt. 8'4

210

سنة احد وثمانين. Year 281

AR '45, Wt. 3'7

IBRÁHEEM II. (P)

211

El-'Abbáseeyeh, year obliterated.

Obv. Area as on (191); but above .:.; beneath, ornament.

but almost illegible.

Rev. Area as on (191); but beneath, عبد الله instead of عبد الله; and beneath ابرهيم, ornament.

212

سنة اثنين و ثهانين (؟) ? Year 282

Above obv. area * instead of .:.; nothing beneath.

On rev. area, no ornament beneath ابرهيم

Æ ·65, Wt. 20·3

213

Date and Mint illegible. Nothing above obv. area.

Marginal inscriptions on both sides obliterated,

except unimportant words.

AR '65, Wt. 23'1

COPPER.

214

Same as preceding coin:

but no marginal inscriptions on either side.

Æ .7

215

Same:

but obv. marg. inscr. obscure; rev. marg. inscr. obliterated.

Æ '7

216

Obv. Area

لا اله الا

الله وحدة

ہخ ہخ

Rev. Area

ابسرهسيسهر

رســـول

السسله

No margins.

Æ ·6

217

Obv. area as on (191). No marg. inscr. visible.

Rev. Area.

ہخ ہخ محسمد

غلب

Marg. inscr. illegible.

Æ ·7

BENEE TOOLOON

A.H. 254-292 = A.D. 868-904.

		A.H. A.D.
I. Aḥmad ibn Tooloon		254 868
II. Khumáraweyh ibn Ahmad		270 883
III. Jeysh Abu-l-Asákir ibn Khumáraweyh .		282 895
IV. Hároon ibn Khumáraweyh		283 896
·	to	292 904

I. AḤMAD IBN ṬOOLOON.

GOLD.

218

Misr, year 266.

Obv. Area

لا الـــه الا

البلسه وحسده

لا شريك لــه

المغوض الى الله

بسير الله ضرب هذا الدينر بهصر سنة ست (Margin (inner وستين ومالتين

لله الامر من قبل ومن بعد ويومنذ يفرح المومنون (outer) بنصر الله

Rev. Area

لله

المعتمد على الله

احمد بن طولون

محمد رسول الله ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره Margin على الدين كله ولو كره المشركون ^{AT 195}, Wt. 63⁻⁶

Mişr, year 267, بيصر سنة سبع وستين ومانتين Pr. III. № 9, Wt. 63'8

220

Mişr, year 269 بيصو سنة تسع وستين ومانتين 9, wt, 63'8

II.-KHUMÁRAWEYH.

GOLD.

221

Mişr, year 273 بيصر سنة ثلث وسبعين ومانتين Inscriptions as on (218):

but on rev. area, beneath Khaleefeh's name, خبارویه بن احبد

222

Br-Rafikah, year 273 بالرافقة سنة ثلث وسبعين ومانتين (Pierced.)

N '85, Wt. 63'3

223

Er-Ráfikah, year 276 بالرافقة سنة ست وسبعين ومانتين 87 ه. 48 ه. 48 ه. 58 ه. 48 ه. 48 ه. 58 ه. 48 ه. 58 ه. 5

224

بدمشق سنة سبع وسبعين ومانتين 277 Dimashk, year كابر مشق سنة سبع وسبعين ومانتين ٩٠٤ ومانتين ٩٠٤ ومانتين ٩٠٤ ومانتين

^{*} The word sis written with I on this coin (no. 222). On the next example it is impossible to determine how the word is written owing to its imperfect preservation: but on all the rest of the coins of this dynasty it is written as.

بهصر سنة اثنين (sio) وثمنين ومالتين Mişr, year 282

Obv. Area

لا السه الا

الله وحده

لا شريك له

Rev. Area

لله

مسحسسول رسسسله المعتضد بالله خبارویه بن احبد

N '85, Wt. 63'2

III-JEYSH.

GOLD.

226

Mişr, year 283 بيصر سنة ثلث وثمنين ومانتين Inscriptions as on (225):

but, beneath Khaleefeh's name, جيش بن خبارويه Pellet beneath obv. area, and M beneath rev. area.

PL. III. N .9, Wt. 63.6

IV.-HÁROON.

GOLD.

227

Mişr, year 284 بهصر سنة اربع وثهنین ومانتین Inscriptions as on (225)

but, beneath Khaleefeh's name, هرون بن خمارویه No pellet beneath obv. area, nor ح beneath rev. area.

(Pierced.)

N 9, Wt. 64-1

229

Mişr, year 288 بيصر سنة ثبان وثبنين ومانتين Beneath obv. area and rev. area, بهصر سنة ثبان وثبنين

230

Miṣr, year 291 ببصر سنة احدى وتسعين ومانتين Beneath obv. area, •

Rev. Area

لله

مسحسسهد رسسسول السسسلسه المكتفى بالله هرون بن خمارويه

N .85, Wt. 63. 2

This coin presents an appearance somewhat resembling that of a cast,
 but I am disposed to attribute it to the treatment it may have received when worn as an ornament.

IKHSHEEDEES.

а.н. 323—358=а.d. 934—969.		
	A.H.	A.D.
I. Moḥammad El-Ikhsheed	323	934
II. Abu-l-Kásim ibn El-Ikhsheed	334	946
III. 'Alee ibn El-Ikhsheed	34 9	960
IV. Káfoor	355	966
V. Abu-l-Fawáris Aḥmad	357	968
to	35 8	969

I.—MOḤAMMAD EL-IKHSHEED.

GOLD.

231

Filisteen, year 333.

Obv. Area

لا السه الا

البله وحسده

لا شــريك له

ابو منصور بن امير الهومنين

بسير الله ضرب هذا الدينر بفلسطين . . . ثلث (Margin (inner بسير الله ضرب هذا الدينر وثلث مانة

لله الامر النع (outer)

Rev. Area

~ ~^

رســـول

المتقى لله

الاخسشيد

Margin محمد رسول الله ارسله النع ۴۶۶, Wt. 68'6

232

Same.

N .85, Wt. 49.6

II.—ABU-L-KÁSIM.

GOLD.

233

بغلسطين سنة سبع وثلثين وثلث مائة Filisteen, year 337

Obv. Area

و لا الــه الا الله وحده لا شريك له ابو القسر بن الاخسسيـد

لله الامر النخ Outer margin

Rev. Area

b W d صلى الله عليه المطيع لله

Margin محمد رسول الله ارسله النخ Margin # -95, Wt. 52-0

بيمسر سنة تسع وثلثين وثلثهانة Migr, year 339 Nothing above or beneath obv. area. لله

Rev. Area

رسول السله صلى الله عليه وعـلّـى الـــه المطيع لـــله (Pierced.)

PL. III. N '85, Wt. 51'9

235

*بفلسطين سنة كيس واربعين وثلث منة 345 Filisteen, year N .85, Wt. 58.8

[•] On this coin the word الدينار is written with !, but on all the other Ikhsheedee deenárs in the collection, without it.

SILVER.

236

بدمشق سنة ثبان وثلثين (؟) وثلث مانة 8[8]8 Dimashk, year

Obv. area as on (233):

but above, a instead of;

and beneath, ظفر instead of

Outer marg. as on (233)

Rev. Area

ه لله ه

محمد رسول الله صلى الله عليه وعلى اله وسلم المطيع للسه

Margin as on (233)

Pr. III. AR .9, Wt. 21.7

III.-'ALEE.

GOLD.

237

بفلسطين سنة ثلث وخيسين وثلث ماية Filisteen, year 853

Obv. Area

لا الـــه الا

السلسه وحده لاشريسك لسه

لله الامر النخ Outer marg.

Rev. Area

رســول الله صلى الله عليه وعسلسى اله المطيع لله

Marg. محمد رسول الله ارسله اللخ . W 9, Wt. 40·1

SILVER.

238

Filisteen, year 353 (؟) بفلسطين سنة ثلث وخيسين وثلثيمة Inscriptions as on (237)

AR '95, Wt. 57'3

The \hookrightarrow on the obv. of these coins is no doubt the initial letter of the name of the regent Káfoor. See (239).

IV.-KÁFOOR.

GOLD.

239

بفلسطين سنه کيس وکيسين وثلثمانة Filisteen, year 855

Obv. Area

لا اله الا

الله وحده

لا شريك له

لله الامر الخ Outer marg.

Rev. Area

لله

٠----

رســول الـلـه

صلى الله عليه وعبلسى السه

المطيع لله

محمد رسول الله النخ Marg.

PL. III. N '9, Wt. 76'3

TÁ'HIREES.

							▲. H.	A.D.
Táhir Dhu-l-Yemeeneyn	٠.						205	820
Talhah ibn Táhir							207	822
'Abd-Allah ibn Táhir .							213	828
Táhir 11. ibn 'Abd-Allah .							230	844
Mohammad ibn Táhir 11.							248	862
•								872
	Talhah ibn Táhir 'Abd-Allah ibn Táhir . Táhir 11. ibn 'Abd-Allah .	Talhah ibn Táhir . 'Abd-Allah ibn Táhir Táhir 11. ibn 'Abd-Allah .	Talhah ibn Táhir	Talhah ibn Táhir	Talhah ibn Táhir	Talḥah ibn Táhir	Talḥah ibn Táhir	Táhir Dhu-l-Yemeeneyn

II.-ŢALḤAH.

COPPER.

240

Bust, year 209

Obv. Area Y J

اللــه وحده لا شريك له

Margin يسير لله ضرب هذا الفلس ببست سة (sic) تسع ومانتين Rev. Area, a barbarized Sassanian bust, to right, with traces of the conventional wings above the cap.

In front of profile, الطلحة

محمد رسول الله مها امر به الامير طلحة على يدى Margin محمد رسول الله عبد الله

Obv. enclosed by chain circle: around rev., annulets o o o

PL. IV. AB .75

Bukhárá, year 209.

Obv. Area, as on (240).

... الله ضرب هدا الفلس ببخارا سنة تسع الله ضرب هدا

Rev. Area

محمد

رســـول

. . . th

امر به الامير طلحة بن الامير طلحة بن

Æ ·9

IV.-ŢÁHIR II.

SILVER.

242

Marw, year 239.

Obv. Area

لا اله الا

الله وحده

لا شريك له

ابو عبد الله

بسم الله ضرب هذا الدرهم بمرو سنة تسع (Margin (inner)

وثلثين وماىتين

(outer)

لله الامر النخ

(The obv. is partly double-struck.)

Rev. Area

لله

محمد رسول الله ارسله النع Margin

Pt. IV. AR 1'0, Wt. 46'1

V.-MOḤAMMAD.

COPPER.

243

Bukhárá, year 253.

Obv. Area as on (240)

. . . ببخارا على [يدى ح]لمد بن احمد سنة ثلث Margin

وخهسين وم

Rev. Area

لا اله الا الله

.

رســــوں

حلد

بسير الله امر به الامير محمد بن طاهر مولى امير Margin بسير الله امر به الاميان الموات الموات

Æ '9.

SAFFÁREES.

					A.H.	A.D.
I.	Yaakoob ibn El-Leyth				255	868
II.	'Amr ibn El-Leyth				265	878
III.	Táhir ibn Moḥammad ibn 'Amr			•	287	900
IV.	El-Leyth ibn 'Alee ibn El-Leyth				296	908
				to	298	910

I.—YAAKOOB.

SILVER.

244

Benjheer? year 260.

Obv. Area

لا اله الا

الله وحده

لا شريك له

يسعسقسوب

بسير الله ضرب هذا الدرهير مر سنة (Margin (inner

ستین و ن

لله الامر الغ (outer)

Rev. Area

للم

رســــول رســــول الـــــــله

المعتمد على الله

محمد رسول الله ارسله آلغ Margin

Pl. IV. JR. '85, Wt. 46'0

Fáris, year 264 بفارس سنة اربع وستين ومانتين (Partly doublestruck)

Outer obv. marg. and rev. marg. almost obliterated.

¶R '9, Wt. 46'0

II.-'AMR.

SILVER.

246

البرجان سنة خبس وسبعين ومانتين , 275 Rev. Area كا السبه الا السبه الا السبله وحده لا شريك لسه الناصر لدين الله البوفق بالسله عمرو بن الليث

لله الامر النع (Margin (outer)

Rev. Area

لله

محدد رسول الله ارسله النخ Margin

PL. IV. JR 1.05, Wt. 45.8

III.-ŢÁHIR IBN MOḤAMMAD.

SILVER.

247

بغارس سنة اربع وتسعين ومانتين Fáris, year 294

Obv. Area

لا السه الا

السله وحده

لا شريك لــه

طاهر بن محبد

لله الامر النع Outer marg.

Rev. Area

لله

وســـول

الــــالـه

المكتفى بالله

Beneath, two ornaments.

محمد رسول الله ارسله النغ Margin (Pierced.)

Æ 1.15, Wt. 43.3

248

Medeenet Zerenj, year 295 بہدینة زرنج سنة خبس وتسعین

طاهر بن محمد instead of القدرة لله Beneath obv. area

Rev. Area

لله

محــــــــد وســـول الــــله

المكتفى بالله

طاهر بن محمد

Ornament S prefixed to outer obv. marg. inser.

AR 1.3, Wt. 46.3

Fáris, year 296 بفارس سنة ست وتسعين ومانتين Beneath obv. area, طاهر بن محمد

Rev. Area.

لله

محسسبد رسسول السسسله المقتدر بالله

AR 1.15, Wt. 46.2

IV.-EL-LEYTH IBN 'ALEE.

SILVER.

250

Medeenet Bust, year 298 بہدینة بست سنة ثہان وتسعین

Obv. Area

لا الـــه الا

السسله وحده

لا شريك له

الليث بن على

Uter Margin لله الأمر النّ Rev. as on (249).

AR 1.05, Wt 40.2

SÁMÁNEES.

	а.н. 261—389=а.д.	874	L —	99	8		A.H.	A.D.
т	Managara the Aberral							
I.	Nașr I. ibn Aḥmad	•		•		•	261	874
II.	Ismá'eel ibn Aḥmad		•		•		279	892
III.	Aḥmad ibn Ismá'eel						295	907
IV.	Nașr II. ibn Ahmad						301	913
v.	Nooh 1. ibn Nasr						3 81	942
VI.	'Abd-el-Melik 1. ibn Nooh .						343	954
VII.	Mansoor 1. ibn Nooh			•			35 0	961
VIII	.Nooh 11. ibn Mansoor						366	976
IX.	Manșoor II. ibn Nooh II						387	997
X.	'Abd-el-Melik 11. ibn Nooh 11.		•				389	998
	died the same year.							

II.-ISMÁ'EEL IBN AHMAD.

Esh-Shásh, year 282 بالشاش سنة اثنين وثهانين ومانتين شنة اثنين وثهانين ها الشاش سنة اثنين وثهانين ومانتين 8 1.05, Wt. 47·1

253

بسمرقند سنة ثلث وثمانين وماتين Samarkand, year 283

Rev. Area

لله

مصحصد رسول السلم المعتضد بالله اسمعیل بن احمد (Pierced.)

.R. 1.05, Wt. 43.9

254

بالشاش سنة ثلث وثهانين وماتين Esh-Shásh, year 283 بالشاش سنة ثلث وثهانين (Pierced.)

AR 1.15, Wt. 42.1

255

 Esh-Shásh, year 284 بالشاش سنة اربع وثمانين

 Æ 1:1, Wt. 44:2

256

Esh-Shásh, year 285 بالشاش سنة عبس وثبانين وماتين 1005. الله 1005. الله 1005. الله 1005. الله 1005. الله 1005.

257

Samarkand, year 286 بسهرقند سنة ست وثهانين وماتين Æ 1.06, Wt. 46.1

258

Esh-Shásh, year 286 بالشاش سنة ست وثمانين ومانتين Æ ۱۱, Wt. 45 9

Samarkand, year 287 بسيوقند سنة سبع وثبانين وماتين A 1.05, Wt. 46·1

260

Esh-Shásh, year 287 بالشاش سنة سبع وثهانين وماتين الشاش سنة سبع وثهانين وماتين الشاش سنة سبع وثهانين وماتين

261

262

بالشاش سنة ثبان وثبانين ومانتين Esh-Shásh, year 288 £ 11, Wt. 44:3

263

Esh-Shásh, year 289 بالشاش سنة تسع وثبانين وماتين £ 1:1, Wt. 47:2

264

Esh-Shásh, year 290 بالشاش سنة تسعين وماتين On rev. المعتضد بالله instead of المكتفى بالله R1:1, Wt. 44:6

265

Samarkand, year 291 بسبرقند سنة احدى وتسعين وماتين On each side of على, point; and point beneath rev. area.

266

Enderabeh ? year 291 (sic) باندرابة (؟) سنة احد تسعين م Beneath obv. area, ولى الدولة No points.

AR 1.05, Wt. 11.7

Samarkand, year 292 بسهوقند سنة اثنتين وتسعين ومانتين Nothing beneath obv. area.

AR 1.1, Wt. 41.8

268

يالشاش سنة اثنين وتسعين ومانتين 192 Ēsh-Shásh, year والشاش سنة اثنين وتسعين ومانتين 17. Wt. 51-6

269

Ralkh, year 292, ببلنغ سنة اثنتين وتسعين ومادتين Above obv. area, ornament به ; beneath, point. (Pierced.)

AR 1.1, Wt. 43.9

270

Samarkand, year 293 بسهرقند سنة ثلث وتسعين ومانتين Nothing above or beneath obv. area.

AR 1.1, Wt. 45.4

271

بالشاش سنة ثلث وتسعين ومانتين 293 Esh-Shásh, year عبالشاش سنة ثلث وتسعين ومانتين & 1-1, Wt. 45-8

272

Fragment of coin.

273

Samarkand, year 294 بسهرقند سنة اربع وتسعين وماتين No pellets.

الشاش سنة اربع وتسعين ومانتين Esh-Shásh, year 294 بالشاش سنة اربع

275

Neesáboor, year 294 بنیسابور سنة اربع وتسعین وماتین ۱۰۵۶ هـ ۱۰۵۶, ۷۳۵ هـ ۱۰۵۶, ۷۳۵ هـ ۱۰۵۶ کاروند ۱۰۵۶ ما

276

Finderabeh, year 294 باندرابة سنة اربع وتسعين ومانتين Beneath obv. area, الهكتفي بالله

Rev. Area

لله

احيد

AR 1.1, Wt. 52.4

277

Fragment of coin.

Obv. Area

لله

رسول ا

. . . .

Margin illegible.

Rev. Area

لله

رسسول

السكتة....

اسمعيل....

هبد رسو Margin

على الدين ڪ.....

Æ 1.15, Wt 33.8

III.—AḤMAD IBN ISMÁ'EEL.

SILVER.

278

Samarkand, year 295 بسهرقند سنة خهس وتسعين وماتين Obv. area as on (251); above, ...

Rev. Area

لله

محسسهد رسول السله الهكتفى بالسله احمد بن اسمعيل

On either side of , sprig.

AR 1.1, Wt. 46.6

279

Esh-Shásh, year 295 بالشاش سنة خيس وتسعين وماتين No points or sprigs above obv. or rev. area.

.R. 1.15, Wt. 55.2

280

المكتفى بالله On rev. المكتفى بالله instead of المكتفى بالله عند ومانتين 296

281

بسمرقند سنة سبع وتسعين ومانتين Samarkand, year 297 هـ 1-1, Wt. 46·1

282

بسبرقند سنة ثبان وتسعين وماتين Samarkand, year 298 هان وتسعين وماتين At 1:15, Wt. 41-7

بالشاش سنة ثبان وتسعين ومانتين Esh-Shásh, year 298 بالشاش سنة ثبان وتسعين ومانتين £ 1·15, Wt. 40·1

284

بسهرقند سنة تسع وتسعين وماتن (sic) المهرقند سنة تسع وتسعين وماتن (Pierced.)

Æ 1.05, Wt. 41.2

285

Fragment of coin.

Same.

AR '96, Wt. 22'3

286

Esh-Shásh, year 209 بالشاش سنة تسع وتسعين وماتين 1998 Æ 1-1, Wt. 44-7

278

Enderábeh, year 299 باندرابة سنة تسع وتسعين ماتين Beneath obv. area, ابو نصر

R 1'3, Wt. 44'3

288

Samarkand, year 300 بسيرقند سنة ثلث مانة Nothing beneath obv. area.

AR 1.05, Wt. 43.9

289

Esh-Shásh, year 300 بالشاش سنة ثلثهانة 200 & 1'15, Wt. 48'6

290

Samarkand, year 301 بسهرقند سنة احدى وثلثهانة 1301 Æ 11, Wt. 44.2

الشاش سنة احدى وثلثهانة Esh-Shásh, year 301 يالشاش سنة احدى وثلثهانة Above obv. area, ∵:

AR 1.1,Wt. 45.5

292

Enderábeh, year 801 باندرابة سنة احدى وثلثيمة Beneath obv. area, الهقتدر بالله, beneath which, ج-; nothing above.

Rev. Area

AR. 1.15, Wt. 45.3

IV.—NAŞR II. IBN AHMAD.

GOLD.

293

Necsáboor, year 305.

Obv. Area

لا السه الا

البلية وحده

لا شريك له

بسير الله ضرب هذا الدينر بنيسابور سنة (Margin (inner

خبس وثلثيانة

(outer)

لله الامر النح

Rev. Area

لله

مستحسب رسول السسله

المقتدر بالله

نصر بن احبد

The name of the Sámánee prince is written in pure Naskhee.

Margin

محمد رسول الله ارسله النخ Ph. IV. & 10, Wt. 721

بقر سنة تسع وعشرين وثلث مانة 329 Mumm, year الراضى بالله On rev. area, الراضى

N 1.05, Wt. 61.3

295

El-Moḥammadeeyeh, year 329 بالمحمدية سنة تسع وثلثمانة

Above obv. area, in very small letters, نصر من الله Beneath rev. area, in very small letters, وفتح وفتح قريب ، 1.0, Wt. 59-7

SILVER.

296

Samarkand, year 300, الدرهم بسمرقند سنة ثلثهمة Inscriptions similar to (293)

Point rev. area

AR 1.1, Wt. 33.0

297

يسهرقند سنة احدى وثلثهانة 301 No point.

Æ 1·1, Wt. 46·4

298

Samarkand, year 302 بسهرقند سنة اثنتين وثلث مانة & 1.1, Wa 46.0

299

بالشاش سنة اثنتين وثلث مانة 202 Point above obv. area.

AR 1:05, Wt. 44:7

300

Same:

No point.

.R. 1.05, Wt. 46.2

[•] Whilst the inscription of this coin contains the name of Nasr ibn Ahmad, the date 300 falls within the limits of the reign of Ahmad ibn Ismá'eel. Possibly the unit of the date has been accidently omitted: or perhaps Nasr II. began striking coins before his father's death.

Samarkand, year 303 بسمرقند سنة ثلث وثلث مانة Above ohv. area, ornament.

AR 1.1, Wt. 46.0

302

Esh-Shásh, year 303 مانة وثلث مانة 103 No ornament above obv. area.

AR 1.1, Wt. 44.1

303

باندرابة سنة ثلث وثلث مانة 303 Beneath obv. area, احمد بن سهل

Beneath rev. area, ...

AR 1.1, Wt. 45.3

304

Nothing beneath obv. area, nor beneath the name of the Samanee prince on rev. area.

R 1.05, Wt. 46.9

305

Esh-Shásh, year 304 بالشاش سنة اربع وثلثهام Above obv. area, ornament.

Above ab on rev. area, ornament.

JR 1.1, Wt. 46.3

306

Enderábeh, year 304 درابة سنة اربع وثلثهمة... Beneath obv. area, [بن سهل] Beneath rev. area, س No ornaments.

AR 1.1, Wt. 45.4

307

Esh-Shash, year 305 مانة عبس وثلث مانة Above obv. area, ornament; beneath, nothing.

Nothing beneath rev. area.

A 11, Wt. 49 3

Enderábeh, year 305 باندرابة سنة خيس وللثيانة Bencath obv. area, احيد بن سهل On rev. area, beneath Naṣr's name, س

AR 1.1, Wt. 43.2

309

Nothing beneath obv. area, nor beneath Naṣr's name on rev.

AR 1.1, Wt. 45.9

310

811

الم المعارفة المعارف

312

Esh-Shásh, year 308, بالشاش سنة ثهان وثلثهانة على الشاش سنة ثهان وثلثهانة على الشاش سنة ثهان وثلثهانة على الشاش سنة ثهان وثلثهانة المالية الم

313

Same mint and date.

Above obv. area, annulet.

AR 1.1, Wt. 41.9

314

Samarkand, year 309 بسهرقند سنة تسع وثلثهامة No annulet.

AR 1.05, Wt. 41.8

315

Esh-Shásh, year 309, بالشاش سنة تسع وثلثهانة Æ 1:15 Wt. 54:1 N

الله عشر وثائمية Samarkand, year 310 بسبرقند سنة عشر وثائمية عشر وثائمية 21.1, Wt. 51.1 عشر وثائمية عشر وثائمية

317

Enderábeh, year 310 سنة عشر وثلثهمة (sic) باندراة £ 1·15, Wt. 57·6

318

Maadin, year 310 ببعدن سنة عشر وثلثينة Beneath obv, area, و (عربير,عشر written عمله; and مية)

AR 1.15, Wt. 44.3

319

Samarkand, year 311 بسمرقند سنة احدى عشرة وثلثهامة Nothing beneath obv. area.

AR 1.2, Wt. 50.5

320

Samarkand, year 312 مشرة وثلثهابة عشرة عشرة اثنتي عشرة وثلثهابة 212 AR 1-2, Wt. 53-1

321

بالشاش سنة اثنا عشر (sic) وثلثهانة Esh-Shásh, year 312 بالشاش سنة اثنا عشر (sic) هي 11, Wt. 48.8

322

Balkh, year 312 وثلثهانة (sic) ببلنغ سنة اثنا عشر (sic) وثلثهانة 212 R 1·1, Wt. 50·7

329

Samarkand, year 313 بسهرقند سنة ثلث عشرة وثلثهانة 125 A 1·25, Wt. 60·8

324

Samarkand, year 315 بسيرقند سنة خيس عشرة وثلثهالة Beneath obv. area, ع

بالشاش سنة خبس عشرة وثلثهامة Shásh, year 315 بالشاش سنة خبس عشرة وثلثهامة Nothing beneath obv. area.

At 1.15, Wt. 47.8

326

Samarkand, year 316 وثاثبانة Beneath obv. area, ع

Æ 1.15, Wt. 48.5

327

بالشاش سنة ست عشرة وثلثهانة Esh-Shásh, year 316 Nothing beneath obv. area.

(Pierced.)

AR 1.15, Wt. 44.5

328

Samarkand, year 317 بسبرقند سنة سبع عشرة وثلثهانة Beneath obv. area, ع عربة على 1.15, Wt. 51.5

329

الشاش سنة سبع عشرة وثلثهانة Esh-Shásh, year 317 عشرة وثلثهانة Above obv. area, annulet; nothing beneath.

AR 1.1, Wt. 39.4

330

المهرقند سنة ثبان عشرة وثلثهائة , 818 Beneath obv. area, ع عربة على 115, Wt. 60'4

331

بالشاش سنة ثبان عشرة وثلثبانة 18 Above and beneath obv. area, annulet?

(Pierced.)

A. 1.15, Wt. 44.6

بالشاش سنة تسع عشرة وثلثهانة Esh-Shásh, year 319 Above obv. area, p; beneath, nothing.

Æ 1.1, Wt. 66.6

333

الشاش سنة عشرين وثلثهانة Above obv. area, annulet.

AR 1.15, Wt. 68.0

884

Samarkand, year 322 بسبرقند سنة اثنين وعشرين وثلثهائة Nothing above obv. area.

Rev. Area

لله

محسيد رسول السله القاهر بالسله نصر بن احبد

AR 1.15, Wt. 49.0

335

Rev. Area

لله

محسول السله الراضى بالله نصر بن احمد Beneath, pellet.

Æ 1.15, Wt. 52.6

بسهرقند سنة ثلث وعشرين وثلثهامة Samarkand, year 323 Beneath obv. area, uncertain object; nothing above. No pellet beneath rev. area.

R 1.15, Wt. 48.2

337

بالشاش سنة ثلث وعشرين وثلثهائة Esh-Shásh, year 823 Pellet beneath obv. area.

AR 1.1, Wt. 46.1

338

بسهرقند سنة اربع وعشرين وثلثهانة Samarkand, year 324 Nothing beneath obv. area.

(Clipped.)

Æ 1.0, Wt. 28.5

339

بالشاش سنة اربع وعشرين وثلثهائة Esh-Shásh, year 324 Annulet beneath obv. area.

AR 1.15, Wt. 55.2

340

يسهرقند سنة خهس وعشرين وثلثهانة Samarkand, year 825 Beneath obv. area, uncertain object. JR 1.1, Wt. 49.5

341

بالشاش سنة خبس وعشرين وثلثهانة Esh-Shásh, year 325 Nothing beneath obv. area.

At 1.1, Wt. 72.0

342

بسهرقند سنة ست وعشرين وثلث مانة Samarkand, year 326 Beneath obv. area,R 1:0, Wt. 42:7

Samarkand, year 327 بسمرقند سنة سبع وعشرين وثلثمانة Beneath obv. area, ع ع ع ع ع 81.2. Wt. 57

344

Esh-Shásh, year 327 بالشاش سنة سبع وعشرين وثلثهانة Above obv. area, ه; nothing beneath.

AR 1.15, Wt. 70.7

345

Fragment of coin.

AR '85, Wt. 15'4

346

Esh-Shásh, year 330 بالشاش سنة ثلثين وثلثهائة Above obv. area, غ ; nothing beneath.

Rev. Area

لله

رسـول الـله الهتقى لــله نصر بن احمد

AR 11, Wt. 488

347

Fragment of coin.

R 1.0, Wt. 28.2

Fragment of coin.

Mint and date illegible.

The obverse has only one marg. inscr., instead of two; and the words ارسله بالهدى can be distinguished in it, showing that it is the inscription usually occurring on the reverse, نصر بن احم. On the reverse, محمد رسول الله ارسله النخ may be read in the area; but the marg. inscr. is obscure.

AR '85, Wt. 13'0

COPPER.

349

Bukhárá, year 302.

Obv. Area

لا اله الا

. . .

Above, ornament.

بسم الله ضرب هذا الفلس ببخارا سنة اثنين وثلثهانة Margin

Rev. Area

41

محــــهد

رســـول

نصر

مها امر به الامير نصر بن احمد اعزه الله Margin

Æ:8

350

بيخارا سنة ثلث وثلثمانة Bukhárá, year 303

PL. IV. Æ '8

Same.

Ornament varied.

Æ '8

352

ببخارا سنة خبس وثلثهائة Bukhárá, year 305

Obv. Area

لا اله الا

البله وحده

لا شريك له

Above, ornament.

مها امر به الامير نصر بن احمد مولى امير Rev. Margin مها امر به الامير نصر بن احمد المومنين

Æ 1.0

358

Same.

Æ 1.0

354

Benketh, year 306 ببنكث سنة ست وثلثهائة Above obv. area, ornament; beneath, نوح Rev. Margin مها امر به الامير السيد نصر بن احمد اعزه الله

Æ 1·0

355

Akhseeket, year 307 (sic) باخسيكت سنة سبع وثلثها Above obv. area, ÷; nothing beneath. Rev. Marg. مما امر به الامير نصر بن احمد اعزه الله

Æ 1.05

ببخارا سنة ثهان وثلثهائة Bukhárá, year 308 Nothing above or beneath obv. area.

Rev. Area

لله

رســول الله

نصربن احبد

مها اه السيد نصر بن احمد اعزه الله Margin

(Chipped.)

Æ '9

V.-NOOH I. IBN NASR.

SILVER.

357

Esh-Shásh, year 333.

Obv. Area

:. لا السه الا

البله وحده

لا شريك له

بسير الله ضرب هذا الدرهير بالشاش سنة ثلث (Margin (inner وثلثين وثلثمالة

(outer)

لله الامر الغ

Rev. Area

لله

رسول السله

الهتقى لسله نوح ہن نصر

Margin محمد رسول الله ارسله النج .R 1-2, Wt. 68-2

Samarkand, year 335 بسمرقند سنة خمس وثلثين وثلثمانة Above obv. area, pellet (?); beneath, ع ع م Khaleefeh's name illegible.

AB 1.1, Wt. 46.3

359

Bukhara, year 335 ببخارا سنة خبس وثلثين وثلثيانة Nothing above or beneath obv. area.

On. rev. البتقى لله instead of البطيع لله 21.15, Wt. 50.7

360

Samarkand, year 336 بسبرقند سنة ست وثلثين وثلثبانة Beneath obv. area, ع ع On rev. area ع البطيع لله instead of البستكفى بالله 1:15, Wt. 53:4

361

بالشاش سنة ست وثلثين وثلثهانة Shash, year 336 بالشاش سنة ست وثلثين وثلثهانة Nothing beneath obv. area.

362

Samarkand, year 337 بسهرقند سنة سبع وثلثين وثلثهانة Beneath obv. area, ع ع ع ع ع R 1.06, Wt. 551

[•] The reverse die of nos. 360 ff. is apparently an old one, unchanged; for El-Mustekfee's reign ceased in 334. The name of El-Mutee' ought to appear on these coins.

Samarkand, year 838 بسبرقند سنة ثبان وثلثين وثلثيانة Obv. and rev. area inscriptions obliterated.

AB 1.15, Wt. 51.2

364

Bukhara, year 338 ببخارا سنة ثبان وثلثين وثلثيانة Nothing beneath obv. area.

Rev. area as on (360).

AR 1.1, Wt. 43.4

365

Samarkand, year 339 بسهوقند سنة تسع وثلثين وثلثهانة Beneath obv. area, ع ع ع A 1.2, Wt. 48-9

366

Same.

Above obv. area, s; beneath, (Twice pierced.)

AR 1.25, Wt. 43.3

367

Samarkand, year 340 بسبرقند سنة اربعين وثلثيانة Beneath obv. area, ع ع ع ع يه 1.2, Wt. 54.7

368

Same.

instead of a

Æ 1.2, Wt. 51.0

369

Esh-Shásh, year 340 بالشاش سنة اربعين وثلثهامة Above obv. area مد nothing beneath.

Same.

Above obv. area, pellet; beneath, 2

AB 11, Wt. 49.5

371

372

الشاش سنة احدى واربعين وثلثهانة Esh-Shásh, year 341 بالشاش سنة احدى واربعين وثلثهانة Above obv. area, مد; beneath, nothing.

AR 1.06, Wt. 50-9

878

Bukhará, year 841 واربعين وثلثهانة (sie) المنة احد (sie) المنة احد Above obv. area, nothing; beneath, الملك المويد £ 12, Wt. 52-8

874

Bukhárá, year 842 واربعین وثلثمانة (sic) واربعین وثلثمانة عندين الثني عندين وثلثمانة عندين الثني الثني الثني الثني الثنين الثني

375

Neesaboor, year 842 اربعین ثلثبانة (sic) بنیسابور سنة اثنن (sic) مظفر Above obv. area, annulet; beneath,

Rev. Area

لله

محسسهاد رسول السله الهستكفى لله (sic) الهلك الهويد نوح بن نصر

AR 1.05, Wt. 51.6

Above obv. area, pellet; beneath, & &

Rev. area as on (360).

Æ 1.16, Wt. 56.6

COPPER.

377

Bukhárá, year 332?

Obv.

In centre, uncertain object.

Margin (inner)

لا اله الا الله وحده لا شريك له

بسير الله ضرب هذا الفلس ببخارا سنة اثنين (؟) (outer)

. وثلثهمة

Rev. Area

411

،----بد رى---ول

٠.

لله الامر النخ Margin

Æ ·9

378

Bukhárá, year 333.

Obv. Area

لا الله الا

الله وحده

لا شريك له

بسير الله ضوب هذا الفلس ببخارا سنة ثلث وثلثين Margin بسير الله ضوب هذا الفلس وثلثيمة

Rev. Area

عبد لملك

ہخ

مها امر به الامير السيد نوح بن نصر اعزه الله Margin

SÁMÁNEES.

379

Same mint and date.

Above obv. area, o

Rev. Area

О

عبد

الهلك

o

مها امر به الامير السيد نو (sic) نصر مولى امير المومنين Margin

380

Bukhárá, year 386 (sic) ببخارا سنة ست وثلثين وثلث Above obv. area, ornament.

Rev. Area

لله

حسود

ســـول

لـــله

ہخ

لله الامر الغ Margin

Æ '9

381

Same (ثلثهانة).

Æ '9

382

ببخارا سنة سبع وثلثين وثلثهائة Bukhárá, year 337

Æ 9

383

ببخارا سنة ثمان وثلثين وثلثهائة Bukhárá, year 338

Æ 95

Bukhárá, year 339 ببخارا سنة تسع وثلثين وثلثين Above obv. area هنر على; beneath, سهل

Beneath rev. area نوح instead of بنخ; no annulet.

مها امر به الامير السيد الهلك المعظم . . ايده الله Rev. Margin Æ ·95

VI.-'ABD-EL-MELIK I. IBN NOOH.

GOLD.

385

Neesaboor, year 345.

Obv. Area

لا السه الا

السله وحده

لا شريك له

بسير الله ضرب هذا الدينار بنيسابور سنة خبس (Margin (inner)

واربعين ثلثمالة

(outer)

لله الامر النخ

Rev. Area

لله

رسول السله المطيع لسله

عبد الهلك بن

نوح .

Margin محمد رسول الله ارسله النخ Margin د 50. Wt. 00. محمد

SILVER.

386

Mint obscure, year 344.

Obv. Area, as on (385); but beneath, 2

بسير الله ضرب هذا الدرهير سنة اربع (Margin (inner) بسير الله ضرب هذا الدرهير وثلثهانة

(outer)

لله الامر الخ

Rev. Area

لله

رسول السله الهستكفى بالله عبد الهلك

ہن نوح

محمد رسول الله ارسله الغ

Æ 1.25, Wt. 57.5

387

Bukhara, year 348 ببخارا سنة ثمان واربعين وثلثمانة Nothing beneath obv. area.

On rev. area الهستكفى بالله instead of الهستكفى بالله £ 1.15, Wt. 57.1

388

Bukhárá, year 349 ببخارا سنة تسع و . . . عين وثلثمانة Above obv. area, مد (?).

(Pierced.)

R 1.2, Wt. 49.2

COPPER.

389

Bukhárá, year 347 ببخارا سنة سبع واربعين وثلثهانة Obv. area as on (385): but above, ornament; beneath, مكر

Rev. Area

لله

محسيد رسول السله الامير السيد عبيد الهلك بن نوح

لله الامر ألغ Margin

Æ 1·05

390

Bukhárá, year 348 ببخارا سنة ثبان واربعين وثلثمانة Ornament above obv. area varied.

Æ ·9

891

Rukhara, year 849 ببخارا سنة تسع واربعين وثلثهانة Above obv. area, star; beneath, نصر instead of

Rev. Area.

لله

محسسهد رسول السله الهلك الهوفق

ہخ

Æ:9

VII.-MANȘOOR I. IBN NOOḤ.

GOLD.

392

Bukhárá, year 351.

Obv. Area

بغرا

لا السه الا

السله وحده

لا شريك له

الملك المظفر

بسير الله ضرب هذا الدينار ببخارا سنة حد (margin (inner) (sic) وخمسين وثلثمانة

(outer)

لله الامر النخ

Rev. Area

لله

رسول السله

البطيع لـــله

منصور بن نوح

Margin محمد رسول الله ارسله النخ N ·9, Wt. 56·5

393

بنيسابور سنة اثنن (sic) وستين وثلثمانة Neesáboor, year 862

Obv. Area

الولى

لا الله الا

الله وحده

لا شريك له

Beneath rev. area

N '9, Wt. 62'0

Neesaboor, year 365 بنیسابور سنة خبس وستین ثلثمانه
Beneath rev. area pellet instead of بیسابور سنة خبس وستین ثلثمانه
Ph. IV. N 95, Wt. 67-8

SILVER.

395

Amul, year 356 . . . بامل سنة ست وخيسين وثلث Obv. area as on (392): but nothing above or beneath the formula.

Outer obv. margin as on (392).

Rev. Arca

لله

. . . مستد

....ع لله

مــنــصـــور

ہن نوح

Margin as on (392).

Æ 1.1, Wt. 38.3

396

بسهرقند سنة سبع وخهسين وثلثهانة Samarkand, year 357

عدل Above obv. area, عدل

Rev. Area

السله احد الله الصهد ليريلد و

لم يولد ولم يكن له

كفوا احد المطيع

لله منصور بن

نوح

AR 1.15, Wt. 46.3

Fragment of coin.

سبع خمسين وثلثهانة 357 Mint cut off, year

Rev. Area

رسول

السهسطي

منصور بن . . .

AR '8, Wt. 14'6

898

بسهرقند سنة سمع وخهسين وثلثهانة وSamarkand, year 85

Rev. Area

au

رسول السله

المطيع لله

ہــن نــوح

AR 1.2, Wt. 56.5

399

باندرابة سنة ستين وثلثهانة Enderábeh, year 360 باندرابة سنة ستين وثلثهانة Word obliterated above obv. area; beneath, فانق

Rev. Area

41

مسحسبد

المطيع لله

منصور بن نوح

AR 1.2, Wt. 57.8

400

Fragment of coin.

بالشاش سنة احد Esh-Shásh, year [36]1

Beneath obv. area, فاتق

Rev. area as on (398).

R 1.1, Wt. 22.2

Fragment of coin.

Mint obliterated, year 362 ثلث (sic) وستين وثلث Name beneath obv. area (if ever there) cut off.

AR '85, Wt. 15.0

402

بالشاش سنة ثلث وستين وثلثهائة Esh-Shásh, year 363 بالشاش سنة ثلث وستين وثلثهائة Above obv. area, عدل ; nothing beneath.

Rev. area as on (399): but beneath, فاتق

AR 1.25, Wt. 47.0

COPPER.

403

البخارا سنة اثنين وخبسين وثلثهانة Bukhárá, year 352 ببخارا سنة اثنين وخبسين وثلثهانة Obv. Area السسمه الا السسمه الله وحسده السلم وحسده الا شريك لسم

. الملك المظفر

Above, ornament.

Rev. Area

لله الامر الخ Margin

Æ ·9

404

ببخارا سنة ثلث وخيسين وثلثهامة Bukhárá, year 353

Obv. Area

لا الله وحده الله وحده لا شريك له المملك

No point on rev. area.

ببخارا سنة اربع وخمسين وثلثه (sic) Bukhárá, year 354

Obv. Area

لا اله الا الله وحده لا شريك له

406

ببخارا سنة ست وخبسين وثلثمانة Bukhárá, year 356

407

Same mint and date.

Above obv. area, :: ; beneath, الهلك الهظفر (Chipped.)

Æ ·85

408

Bukhárá, year 358.

Obv. area as on (405); but above, pellet.

بسير الله ضرب هذا الفلس ببخارا على يدى ابى بكر Margin المهزج سنة ثمان وخمسين (sic)

(Pierced.)

Æ 1·1

409

Same mint and date.

الحاطة , beneath ; فانق , beneath

Obv. margin omits المهزج

مها امر به الامير السيد الملك المظفر ايده الله الامير Æ 1·1

410

Same mint and date.

Above obv. area, star; beneath, ابى بكر المهزج بسير الله ضرب هذا الغلس ببخارا على يدى سنة Obv. margin ثهان وخهسین وثلثم (sic)

Æ 1·1

Fergháneh, year 358.

Obv. area as on (405).

على يدى عبد الله الساصى (؟) سنة ثبان (margin (inner) على يدى عبد الله الساصى وثلثهائة

يسير الله ضوب هذا الفلس بفرغانة فا (outer)

Rev. Area

لله

رســول الـلـه الـهلـك الهظفر

منـــصــور

ہــن نــوح

Margin مها امر به الأمير احمد بن منصور مولى امير المومنين Over المومنين inverted chevron (muhmileh or ihmál).

(Chipped.)

Æ 1·1

412

Bukhárá, year 360.

Above obv. area, star.

بسير الله ضرب هذا الفلس ببخارا سنة (Obv. Margin (inner ستين وثلثهائة

نصر to لله الامر الغ (outer)

Rev. Area

لله

. la------

منصور بن نوح

Margin as on (409), but المظفر instead of المعظير

Æ 1.0

ببخارا سنة ثلث وستين وثلثهائة Bukhárá, year 363

Above obv. area, a

No outer obv. marg. inscr.

Rev. Area

411

محسمد رسول الله

. رن سنسصور

ہن نوح

Æ 1·05

414

ببخارا سنة اربع وستين وثلثهانة Bukhárá, year 364

Above obv. area, star; beneath, two points.

Æ 1.0

415

Same mint and date.

Above obv. area, ornament; beneath, nothing.

Æ 1.0

VIII.-NOOḤ II. IBN MANṢOOR.

GOLD.

416

Neesáboor, year 374.

Obv. Area

وفا (؟)

لا الــــه الا

البلسه وحسده

لا شريك لــه

ع ع

بسم الله ضرب هذا الدينار بنيسابور سنة اربع (Margin (inner

وسبعين وثلث مانة

لله الامر النع (outer)

Rev. Area

لله

مــــد

رســـول الـــلـه

الطابع لسله

نوح ہن منصور

الولى حسسام

الدولة

محمد رسول الله ارسله البع Margin

(Pierced.)

N '95, Wt. 55'5

Neesaboor, year 876 مانة 176 وسبعين وثلث مانة Above obv. area, عز, beneath, الهلك الهنصور

N 1.0, Wt. 75.0

418

Neesaboor, year 884 بنيسابور سنة اربع وثهانين وثلثهانة Above obv. area, ornament, beneath, سيد الامرا

Rev. Area

لله

محمد رسول الله الطابع لله نوح بن منصور

N '85, Wt. 54'5

SILVER.

419

بالشاش سنة كبس وسبعين وثلثهاة (sic) Esh-Shásh, year 375

Obv. Area

عدل

لا الــه الا

الله وحده

لا شريك له

حسامر الدولة

لله الامر النع Outer margin

Rev. Area as on (418), but beneath, يثق بالله Margin محمد رسول الله ارسله النخ

(Pierced.)

AR 1:3, Wt. 43:5

COPPER.

420

Bukhárá, year 374.

Obv. Area

لا اله الا

الله وحده

لا شريك له

Above, ornament.

بسير الله ضرب هذا الفلس ببخارا سنة اربع وسبعين Margin بسير الله ضرب هذا الفلس وثلثهائة

Rev. Area

لله

مـــــــد رســــــول

نوح بن منصور

مها امر به الامير السيد الهلك الهنصور ايده الله Margin مها امر به الامير (Pierced).

Æ 1.0

421

Bukhárá, year عبضارا سنة كهس وسبعين وثلثهامة Above obv. area, pellet; beneath, two points.

Æ 1·0

422

ببخارا سنة ست وسبعين وثلثمانة Bukhárá, year 376

Above obv. area, ornament; nothing beneath.

Æ 1.0

423

ببخارا سنة ثمان وسبعين وثلثمانة Bukhárá, year 378

Above obv. area in very small letters المهزع; beneath, ornament.

Æ 1·0

ببخارا سنة تسع وسبعين وثلثمانة Bukhárá, year 879

Above obv. area, pellet; beneath, nothing.

Rev. Area

لله

حمد

سسول

السله

. نوح

Æ 1.0

425

ببخارا سنة ست وثمانين وثلثمنة Bukhárá, year 886

Above obv. area, ornament.

لله الامر النع Outer obv. marg. inscr.

Rev. Area

لله

المسين الاسنيماني (؟)

مها امربه الامير السيد الهلك الهنصور نوح بن منصو (Margin (sic) مها المربه الامير السيد الله

Æ 1.0

426

ببخارا سنة سبع (؟) وثمانين وثلثمنة (؟) Bukhárá, year 887 (؟) Above obv. area الحسين; beneath (؟)

No outer obv. marg. inscr.

Rev. as on (425)

Æ 1.06

427

Bukhárá, date obliterated.

Above obv. area, جبك; beneath, سهل

Rev. as on (424)

but no points or ornament.

Æ '95

Bukhárá, date obliterated.

Above obv. area, احبد; beneath, پن على

Æ:75

429

Mint and date obliterated.

Above obv. area, annulet; beneath, عهاد الدولة

Rev. Area

لله

رســول الـــله

نوح ہن منصور

Æ: ·8

ABOO-DAWOODEE.

ABOO-DAWOOD MOHAMMAD IBN AHMAD.

SILVER. 430 Enderábeh, year 277. Obv. Area لا الـــه الا السله وحسده لا شريك له معمد بن احمد الدرهم باندرابة سنة سبع وسبعين (Margin (inner لله الامر الخ (outer) Rev. Area لله المعتمد على الله On left of us ornament. محمد رسول الله ارسله النع Margin

PL. IV. AR '95, Wt. 79'0

KHÁN OF WOLGA-BULGHAR.

ŢÁLIB IBN AḤMAD.

SILVER.

431

Sawár, year obliterated.

Obv. Area

لا الـــه الا ا

لسله وحسده

لا شريك لــه

At each side, ornament.

Margin (inner) . . . الله ضرب هذا الدرهم بسوار الإنعلم . . . (outer) illegible.

Rev. Area

411

مــحـمـد رسول الــله المستكفى بالـله طالب بن احمد

Margin محمد رسول الله ارسله النخ This coin has lost a portion by fracture.

PL. IV. AR 1.25, Wt. 46.1

KHÁNS OF TURKISTÁN.

- I. Sabak Forkhán or Karakhán, 'Abd-el-Kereem.
- II. Moosà.
- III. 'Alee.
- IV. Boghrá Khán Hároon, Shiháb-ed-dawleh.
- · V. Eelik Khán Suleymán, Shems-ed-dawleh, Aboo-Nașr.
- Toghán Khán Ahmad. VI.
- VII. Arslán Khán.
- VIII. Kadr Khán.

(Arslán Khán, Sharaf-ed-dawleh.

- Arslán Tegeen. Boghrá Khán 11.
- Ibráheem. X.
- Ibráheem Thogfed Khán 'Imád-ed-dawleh. XI.

EELIK NAŞR.

SILVER.

432

Bukhárá, year 393.

Obv. Area

لا السه الا

الله وحده

لا شريك له

بسير الله ضرب هذا الدرهير ببخارا سنة ثلث وتسعين Margin وثلث ماية

Rev. Area

ہادشا (sic)

محسبد رسيول السله القادر بالله ناصر الحق خان المويد العدل (sic) ايلك

بر آن کا Margin محمد رسول الله ارسله النخ R 195, Wt. 49.5

بصعابران (؟) سنة سبع وتسعين وثلثيمة Mint obscure, year 397

Obv. Area

مظ[ه]ر

لا الله الا الله

وحده لا شريك له

Rev. area as on (432); but الله instead of نصر and نصر written horizontally.

(Ringed.)

PL. V. 28. 1.05, Wt. 59.3

COPPER.

434

Khujendeh, year 390.

Obv. area as on (432), but without U

بسير الله ضرب هذ (sic) الفلس بخجندة سنة (margin (inner) بسير الله ضرب هذ

مها امر به الامير احمد بن نصر. (outer)

نصر ايده الله

Rev. Area

رلك محسمد رسول السله مويد العدل ايلك

مها امر به الامير الاجل ابو الخسين نصر بن على Margin مها امر به الامير الاجل ابو (sic)

Æ 1·1

Bukhárá, year 400 منة اربع مانة ...

No outer obv. marg. inscr.

Rev. Area



لله الامر الغ Margin

Æ 1·1

436

Same.

Æ 1.05

437

Mint and date obscure.

Above obv. area, 3; beneath, (?)

Rev. Area.



Margin illegible.

Æ ·95

438

Mint obliterated, year 4xx واربعهامة

Obv. area enclosed in ornamental square; nothing above: beneath, illegible word.

Rev. Area as on (437) but enclosed in ornamental square, and ملك instead of

.¥: ·95

Rev. Area

لله

سنسهد

رسول الـــله

نصر بن علی

ايلك

Margin الحق وخا(؟) خاقان الهلك المدد الامير ناصر الحق وخالا

Æ ·9

AHMAD IBN MOHAMMAD.

440

Mint obscure, year 404 ويع اربع اربع الفلس نصمعمد (؟) سنة اربع الفلس نصمعمد (عليه الفلس نصمعمد الفلس الفلس نصمعمد الفلس الف

قــطــب

البدولسة

نــاصــر

Rev. Area

محسمد

رسول الله

احمد بن

Margin, illegible.

Æ 1·0

441

Same.

Obv. margin illegible.

لله الامر آلخ Rev. margin

Æ 1·0

BEEGHA TEGEEN.

442

Bukhárá, year 4x4 (within triangle) traces of inscr. Obv. Area On the three sides لا اله الا الله وحده لا شريك له في الفلس ببخارا سنة ارب في الفلس ببخارا Rev. Area لله رسول السله بيغا تكين لله الامر النّع Margin (Chipped.) Æ ·96 443 Similar; in centre, بها الدولة Æ:9 444 Similar. Margins cut off. Æ ·75

ŢAMGHÁJ.

Obv.

445

شهس

لا الله الا

الله وخسده

لا شريك ا[ه]

الدوا[ة]

Rev.

لله

مستحسبد ر رسول السبا[ه]

طهخاج ..

Æ 7

ARSLÁN TEGEEN.

446

ببخارا [سن]ة ثلث وعشرين واربع . Bukhárá, year 423

Obv. Area

 $Q^{\dagger}Q$

شهس الدولة

 $Q_{\downarrow}Q$

Rev. Area, between ornaments similar to obv. ارسلان تكين Margin الله وحده لا شريك له محمد رسول الله القائم بامر الله Pr. V. Æ 128

Rev. area as on (446); but خان instead of ارسلان تکین Margin illegible.

Æ 1·1

IBRÁHEEM THOGFED.

448

Obv. Area (within six-sided figure) ابرهیم Margin illegible. Rev. Area (within six-sided figure) بن نصر Margin illegible.

Æ ·8

GHAZNAWEES.

I.	Alptegeen											•	а.н. 351	A.D. 962
II.	Ishák												359	969
III.	Sebektegeen												366	976
IV.	Ismá'eel												387	997
V.	Maḥmood												388	998
VI.	Moḥammad												421	1030
VII.	Mes'ood 1.												421	1030
	Moḥammad	(res	tore	ed))							٠,	432	1040
VIII.	Módood .											•	432	1041
IX.	Mes'ood 11.												44 0	1048
X.	'Alee .									•			440	1048
XI.	'Abd-er-Ras	hee	d										440	1048
XII.	Ţughril .												444	1052
XIII.	Ferukhzád .												444	1052
XIV.	I bráheem												451	1059
XV.	Mes'ood 111												492	1099
XVI.	Sheerzád					•							5 08	1114
XVII.	Arslán .										•		509	1115
XVIII	. Bahrám Sh	áh											512	1118
XIX.	Khusroo Sh	áh											547	1152
XX.	Khusroo Me	elik											555	1160
					S	ur	ren	de	rat	L	ah	ore	583	1187

I.-ALPTEGEEN.

COPPER.

449

Farwán, year 365.

Obv. Area. Ornamental cross within circle.*

نصر من الله وفتح قريب, In spaces

مما امر به الامير نصر بن احمد مولى امير المومنين Margin

Rev. Area

محسب رسول السله منصور بن نوح

بسير الله ضرب هذا الفلس بفروان سنة خهس وستين Margin بسير الله ضرب هذا الفلس بفروان

PL. V. Æ '8

III.—SEBEKTEGEEN.

SILVER.

450

Farwán, year 380?

Obv. Area

لا الـــه الا الـــله وحده لا شـريك له

ىر .

Mr. Thomas, with much probability, conjectures that the cross-like ornament is really a tughrá composed of the name نر four times repeated, the four letters forming the circle. This he supposes to be a reference to the patron of Alptegeen, Nooh, the son of Nasr the Sámánee. For the reasons for assigning the coin to Alptegeen, instead of Nasr, see Mr. Thomas's essay, "On the Coins of the Kings of Ghazní," in the Journal of the Royal Asiatic Society." vol. ix., 1848.

بسمر الله ضرب هذا الدرهم بفروان سنة ثمنين وثلثمانة (؟) Margin

Rev. Area

. لله .

محمد رسول الله نوح بن

منتصبور

ـــبكتكين

ננ¤

AR '75, Wt. 47'2

451

Same.

Date equally obscure.

AR. 18, Wt. 51'8

452

453

PL. V. JR '65, Wt. 40'1

454

Farwán, date obliterated.

.R. 7, Wt. 1810

455

Mint and date obliterated.

Mint-marks beneath obv. area س instead of , and beneath rev. area س. instead of .

AR '8, Wt. 48'4

^{*} It is to be observed with reference to this coin and the next, and several described by Mr. Thomas (l.c. p. 305), bearing the name of Et-Táï, that that khaleefeh died in 381.

COPPER.

456

Mint obliterated, year 384?

Obv. Area

لا اله الا

السله وحده

لا شريك له

سبكتكين

Rev. Area

لله

مستحسيدر سول الله ايو

Margin illegible.

Æ 1·0

IV.-ISMÁ'EEL.

SILVER.

457

Obv. area as on (450): mint-mark beneath obscure.

Rev. Area

.لله.

محيد رسـول

السله منصور

ہــن ہــوح

استحيل

Margins cut off.

AR '65, Wt. 39'0

V.-MAHMOOD.

GOLD.

458

Necsáboor, 385.

Obv. Area

عدل لا اله الا السله وحده لا شريك له ا ابو لجا سيسف + الدولة محمود

بسير الله ضرب هذا الدينار بنيسابور سنة عبس (margin (inner) بسير الله ضرب هذا وثبانين وثلثهانة

لله الامر الغ (outer)

Rev. Area

لله

محمد رسول الله الطابع لسلسه السمالك المنصور نوح بن منصور

محمد رسول الله ارسله الخ Margin

The words نوح بن منصور are written in pure Naskhee, whilst the rest of the inscription is in transitional Koofee.

PL. V. N '95, Wt. 77'0

459

بنيسابور سنة تسعين وثلثهانة Neesaboor, year 390

Obv. Area

عدل

لا السه الا السله وحده لا شريك لسه القادر بالسله Rev. Area

لله

محمد رسول السله الامير السيد يمين الدولة واميسنا لهلة ابو القسم ولى امير المومنين

N 1.0, Wt. 77.5

460

Same mint and date.

Obv. Area

عدل

لا البه الا السله وحده لا شريك له القادر بالسسله

عے

N 1'0, Wt. 57'3

461

بهراة سنة خبس وتسعين وثلثمانة Heráh, year 395

Obv. Area

عدل

لا السه الا الله وحده لا شريك له

القادر بالسله

Rev. Area

لله

محمد رسول الله يميسن السدولة وامين المسلسة المساسسم المساسسم

A' '95, Wt. 59'6

462

Heráh, year 398 بهراة سنة ثمان وتسعين وثلثهانة are written in smaller letters than the rest of the obv. area inser.

On rev. area to right of Mu star; and a second smaller star to right of middle of inser.: nothing beneath.

N .95, Wt. 51.0

468 Neesáboor, year 399 بنیسابور سنة تسع وتسعین وثلثهاسة

Obv. Area

عدل

لا السه الا السله

وحده لا شريك له

القادر بالله ولى

عهده الغالب بالله

س

Rev. Area

محمد رسول الله

يهين الدولة وامين

الهلة ابو القسسر

يهيني

Above ornament, counterbalanced beneath by ornamented tail of يهيني ۸۲ ۱۰۵, Wt. 55'4

464

بنيسابور في سنة تسع وتسعين وثلثهانة Same mint and date

Obv. Area

لا الله الا الله

وحده لا شريك له يمين الدولة وامين

الملة ابو السقا

سير

Above, ornament.

Rev. Area

محمد رسبول الله

القادر بالسله ولى عهده الغالب بالله

يهيني

Ornament above, counterbalanced by ornamented tail of beneath.

PL. V. N '95, Wt. 68'8

بنيسابور سنة احدى واربع منة Neesaboor, year 401

Obv. Area

عدل

ر السه الا الله وحده الله الر شريك له

ابو القاسم

Rev. Area

للم

رسول Three points

N -95, Wt. 62·3

466

بهراة سنة احدى واربع مانة Heráh, year 401

Beneath obv. area, القادر بالله, instead of ابو القاسر nothing at sides.

Rev. Area

∴ لله ∴

محمد رسول الله يسمسيسن الدولة وامسيسن الملة ابو السقساسسم

N '95, Wt. 50'0

467

Neesaboor, year 403 مانة ثلث واربع مانة كالم

Obv. area as on (465); but on right side عز on left *

Rev. Area

لله

محمد رسول الله

ع القادر بالسله و الفادر بالسله و الفالب بالسله و البين الدولة

N '9, Wt. 70'2

Neesaboor year 405 بنيسابور سنة خبس واربعها

Obv. area as on (465): but ornament instead of عدل; and the second 1 of القاسم, omitted.

Rev. area as on (467): but * instead of وامين and obliterated word instead of الهلا

N 1.0, Wt. 71.1

469

بغزنة سنه ثبان عشرة واربعبانة Ghazneh, year 418 عدل Obv. area as on (466): but ornament instead of

Rev. Area

للم

محـــــهد رســول الــله

يمين الدولة : وامين الملة

o محبود ٥

ولوكره Rev. marg. ends with

N 1.0, Wt. 60.5

470

Obv. Area

عدل

لا السسه الا الله يمين الدو لة وامين الملة

ابىو الىقىاسىر

محمود

Above, ornament.

Rev. Area

لله محسسهد رسول السله القادر بالسله مسسعسهد

N '85, Wt. 58'9

SILVER.*

FIRST CLASS.

WITH NAME OF SAMANEE SUZERAIN.

471

Mint and date obliterated.

Obv. Area

لا السه الا الله وحده لا شريك له الطابع لله

Above, obscure ornament resembling circle.

. لله .

Rev. Area

محبهد رسول البيله منصور بن نييسوح سيف الدولة

Margins on both sides cut off.

AR '65, Wt. 44'5

[•] It must be observed that the silver coinage of the Ghaznawee Sultans is often, indeed generally, of a very low standard. The copper alloy usually forms the predominant element. It has not, therefore, been thought necessary to give the weight of each specimen.

SECOND CLASS.

WITH PATRONYM.

472

Mint obliterated, year 38x.

Obv. Area

عدل

لا الـــه الا

البله وحسده

لا شريك لــه

القادر بالسله

Margin

يسير السله ضرب هذا

وثهانين وثلثماة (sia)

Rev. Area

لله

محمد رسول السله يسمين الدولة وا مين الملة محسود

بن سبكتكين لله الامر الخ Margin

A .75

THIRD CLASS.

YEMEENEES.

- (1) With short obv. area inscription.
 - (a) Without mint-mark.

473

Mint and date obliterated.

Obv. Area

عدل

لا السه الا

السله وحده

لا شريك له

یہینے

Rev. Area

• لله •

محبد رسول البله السقسادر بالسله يسهين النولسة ه محبود ه

Margins on both sides illegible.

PL. V. AR :75

474

Same:

but point to left of يهينے on obv. area; on rev. area no point on either side of

AR '75

475

Same:

but above rev. area ornamented circle between two annulets, beneath which ΔU (?); wavy ornaments on each side of

محمود

A. 75

(β) With mint-mark.

476

Mint and date obliterated.

Obv. and rev. area as on (473):

but (obv.) on either side of عدل pellet; on either side of يمينے point; (rev.) on either side of عدل three points (...); on left of محمود, point.

Mint-mark (over all on obv. area), b Margins obliterated.

AB. '75

Mint and date obliterated.

Uncertain object (point or ornament) on either side of obv. area; pellet on either side of عدل, and point on either side of معدود; above rev. area ابو القسر, and point to right of

Mint-mark,

Margins obliterated.

Æ .75

478

Mint and date obliterated.

No pellets or points on either side of عدل or يمينے Above rev. area, ornamented circle between pellets ;

no points on either side of

Mint-mark, b

Margins obliterated.

AR '75

479

Mint and date obliterated.

يمينے and on left of عدل

Mint mark, b

Rev. Area

ه محمود ه

محمد رسول الله

السقسادر بالسسله

يمين الدولـة

وامين الملة

Margins obliterated.

AR. '8

Mint and date obliterated. No points on obv. area.

Mint-mark, a

Rev. Area

Between the two 40, ornamented circle.

Margins obliterated.

R .75

481

Mint and date obliterated. Beneath يعيني two points.

Mint-mark, ∂

Rev. Area

لله •
 محسمد رسول
 الله يمين الدو
 لة وامين الملة
 محبود

Margins obliterated.

Æ '7

482

Mint and date obliterated.

On either side of معنف annulet; no points.

Mint-mark, ?

Rev. Area

٥ لله ٥
 محيد رسول السله
 صلى الله عليه وسلي
 السقسادر بالسسله
 يسهيسن الدولسة
 داين محبود الله

Above crescent.

Margins obliterated.

A 75

Ghazneh, date obscure.

Ornament on left side of

Mint mark, _

...... هم بغزنة سنة اربع (؟) Obv. margin

Rev. Area

ه ۹۹ ه

محمد رسول الله السقادر بالسله يمين الدولسة والمين محمود الدولسة

Rev. marg. obliterated.

R .75,

484

Neesáboor (?) date obscure.

On either side of عدل and to right of يهينے annulet.

Mint-mark, ۴

.... هم بنیسابور (؟) هم بنیسابور

Rev. Area

ابو القسم

محمد رسول الله

النقبادر بالسلبة

يسين الدولسة

معمود

On each side of ornament.

Rev. margin illegible.

PL. V. AR .75, Wt. 48:3

Mint and date obliterated.

No annulets on obv. area: points at each side of central line of inscription, and on right side ornament.

Mint-mark, ♥ (=r?)

Rev. Area

.·. لله .·.

محمد رسول الله ·

السقسادر بالسسله

يمين الدولية .

محبود ٥

Margins obliterated.

Æ .75

486

Mint and date obliterated.

Feth above عُدل; on either side of عندل

Mint-mark, .

Margins obliterated.

Æ ·7

487

Mint and date obliterated.

On either side of word (الله or عدل?) above obv. area, pellet.

On either side of يمينے pellct.

Mint-mark, .

Ornaments on rev. obscure.

Margins obliterated.

Æ .75

488

Ghazneh, year 225.

Ornament above and at left side of obv. area.

Mint-mark illegible.

بسم الله ضرب هذا الدهم (sic) بغزنة سنة Obv. margin

خهس

Above rev. area, ≺ الله ⊁

[لله الامر] آلخ Rev. margin

PL. V. AR '75

Mint and date obliterated.

Obv. Area

یہینے

لا النه الا

السله وحده

لا شريك له

م د

بسير الله ضرب هذا مانة Margin

Rev. Area as on (485), but above, (instead of ω between trefoils,) ornamented circle between points?

Margin as last.

Æ .7

(y) With mint-name.

490

Mint Farwan, date obliterated.

Obv. Area

عدل

لا الفواقع الا

السله وحسده

لا شريك لــه

(یمینے beneath obv. area obliterated.)

Margin obliterated.

Rev Area

ه لله ه

محمد رسول الله

السقسادر بالسله

يمين الدولسة

محمود

Margin obscure.

```
491
```

Mint Farwán, date obscure.

Obv. area as on (490); but beneath, • يمينے visible.

Margin obscure.

Rev. Area as on (490); but ornamented circle (?) instead

of لله

Margin obscure.

(Broken.)

Æ ·75

492

No mint or date.

Obv. area

عدل

لا اله الا

الله وحده

لا شريك له

ہمینے

Margin au eight times repeated between eight ornamented circles.

Rev. Area

لله

حـــهد

رسول الله

القادر بالله

محمود

Margin as on obv.

PL. V. AR. '7

- (2) With long obv. area inscription.
 - (a) Without mint-mark.

Mint and date obliterated.

Obv. Area

لا السه الا

البلية وحده

لا شريك له

القادر بالسسله

یمینے

Above, ornamented circle between two points.

Rev. Area

. لله .

محسهد رسول

الله يمين الدو

لة وامين الملة

محبود

Margins on both sides obliterated.

A .7

(β) With mint-mark.

494

Mint and date obliterated.

Obv. Area

عدل

لا الته الا

السله وحده

لا شريك لــه

العادر بالله

ہ یہینے ہ

Rev. Area

* لله *

محسهد رسول الله يمين الدو لة وامين الملة

محمود

Margins obliterated.

Æ. .75

495

Same.

Point over

Æ. ·7

496

Same:

سر ,but mint mark

Point on either side of , none above.

AR. .75

497

Same:

but pentagram instead of star on either side of which is enclosed in an ornamented double border; no point on either

side of

Æ ·65

498

Same:

عے but mint-mark

Annulet on either side of لله الامر النخ Traces of rev. marg.

(Obv. double-struck.)

Æ .75

499

Same.

عن Point above

Æ. ·75

FOURTH CLASS.

LARGE SILVER.

500

Mint obliterated, year 407.

Obv. Area

عدل

لا اله الا

الله وحده

لا شريك له

Beneath, ornament.

يسم الله ضرب هذا الدر سنة سبع واربع مانة Margin

Rev. Area

ابه القسم

محمد رسول الله على الله على المسلم الم

يميىن الىدولىـــة مىرد

لله الامر آلخ Margin

PL. V. AR '8

501

Mint and date obliterated.

Obv. Area

عدل

لا اله الا السله

وحده لا شريك له

البقادر بالسله

محمود

Sign resembling comma above بالله

Rev. Area

لله

محمد رسول الله يبين الدولة امين الدولة الدين الملة نظام الدين الهاء اللهاء اللهاء الأمر الله الأمر الله

Æ ·85

502

Balkh, Jumáda-l-Awwal, year (4)24.

Obv. area as on (500); but beneath, القادر بالله

Margin الاول (sic) الاول الدرهم ببلخ فجهاد (wic) الاول سنة اربع وعشرين و

Rev. Area

محسبد رسول السله عليه السلم محسبود 0 0 لله الامر الغ Margin

Æ ·9

503

Wáwáleen, [El-] Moharram, year obliterated.

Obv. Area

عدل

لا الله ألا الله وحده لا شريك له القادر بالله

محرمر

Æ .75

Balkh, [El-] Moharram (?) year (4)26.

Obv. Area

مُحرم (؟)

ه لا اله الاه

الله وحده

لا شريك له

القادر باللم

Ornaments on either side of محرم, over القادر and before المه

..... دا الدرهم ببلخ سنة ست وعشرين دا الدرهم ببلخ سنة ست وعشرين

Rev. Area

محمد رسول السله يمهين الدولة نظامر الدين ابو القسر

Above, ornament.

Margin لله الامر النخ

محمود

Æ. ·9

FIFTH CLASS.

BILINGUAL.—ARABIC-SANSKRIT.

505

Mahmoodpoor, year 418.

Obv. Area

القادر

لا اله الا السله

محبد رسول الله نـظـام الـديـن

ابو القسير

بسير الله ضرب هذ الدرهير بهحبودپور سنة ثبان عشرة Margin بسير الله ضرب هذا الدرهير بهحبودپور

Rev. Area

चयक्तमेक "Abyaktamek

मुहमद च Muhammad A-

वतार नृप vatár Nripa-

ति महमूद ti Mahmúd"*

Margin अन्यक्रीय झाने अयं दंकं तता महमूद्पुर संवती ४९८

"Abyaktiya ñáme ayam ṭankam tatá Mahamúdpur Samvati 418."

Pr. VI. 48. 75

506

Same mint and date.

Obv. Area

القادر

PL. VI. 48. 75

507

Same:

but بالله and بالله have changed places.

Above رسول, dammeh (ع)

PL. VI. #R .7

508

Same:

Date obliterated.

PL. VI. #R .7

[•] Cp. Thomas, Chronicles of the Pathán Kings of Dehli, p. 48. The Sanskrit readings given above are those which Mr. Thomas has adopted after a study of the ten coins in the British Museum. There are, however, ortho-and palæo-graphical variations on the different specimens which it has not been thought necessary to reproduce in type since they may readily be distinguished on the plate.

Same:

Date and mint obliterated.

PL. VI. #R '75

510

بهمودپور تسع عشرة واربعهانة Maḥmoodpoor; year 419

omitted.)

Obv. area as on (506).

Rev. area as on (505).

Rev. margin अंग टंकं महमूद्पर घटे तता जिन्नीयेर संवती क्षेत्र

"Ayam tankam Mahmudpur ghate tatá jikiyera Samvati 419."

PL. VI. #B .75

511

Same.

(inserted.)

PL. VI. 48. '75

512

Same.

PL. VI. AR '75

513

Same.

PL. VI. AR .75

514

Same.

Mint obliterated.

PL. VI. AR '75

^{*} Thomas, l. c.

COPPER.

515

Koor Ghazneh, year 405.

Obv. Area

لا اله الا

الله وحده

لا شريك له

بهذا الفلس بكور غزنة سنة Margin خيس واربعهانة

Rev.



Æ ·95

516

Lahore, year obliterated.

Obv. Area

عدل

لا اله الا

اللة وحده

لا شريك له

یہینی ہ

بللبور (sic) س.... اهر.. اهدى (؟) اهدى بللبور (عنه) الملة ابو القا الملة ابو القا

Rev. Area

محمد رسول الله

القادر بالسله

يمين الدولة

واميسن السلة محمود

Above, ornament.

Margin obliterated.

Æ 1·4

Mint and date obliterated.

Obv. area as on (516); but without * within ornamented compartment.

Margin obliterated.

Rev. Area

محهد

رسول السله القادر بالسله

يهين الدولة

محمود

لله الامر النغ Margin

Æ 1·35

518

Mint and date obliterated.

Ohv. area as on (516); but above, عدل, and beneath, star, within ornamented compartment.

Margin obliterated.

Rev. area, within ornamented compartment,

لله

محبد رسول الله السقبادر بالسبله

يسين الندولية

محمود

Margin obliterated.

Æ 1·35

VI. MOḤAMMAD.

(As Governor, during the lifetime of Mahmood.)

SILVER.

519

Joozján, year (4)14.*

Rev. Area

لا العدليه الا

السسله وحسده

لا شــريــك لــه

محمد بن محمود

Above, ornament; on either side of second line of inscription, star of six points.

ىن Point

.... م بجوزجان سنة اربع عشرة م بجوزجان

Rev. Area

٥ لله ٥
 محسمد رسول السله
 صلى السله عليه وسلم
 القادر بالله يمين الدولة
 وامين الملة نظام لدين

ابو القسمر

Above القسر annulet.

[لله الامر] النع Margin

PL. VI. AR '8

^{*} Cp. Thomas, J.R.A.S. o.s. xvii. 163-5.

VII. MES'OOD.

GOLD.

520

Neesáboor, year 422*

Obv. Area

لا اله الا

الله وحده

لا شريك له

مسعود

مسعود written مسعود

بسم الله ضرب هذا الدينار بنيسابور سنة اثنتي (Margin (inner

وعشر واربعينة

(outer)

لله الامر النح

Rev. Area

الله

محبد رسول الله السقادر بالسله و السقادر بالسله و السيئ عسبده [3] القابر بامر السله السله السله السله السله السله

محمد رسول الله ارسله النَّخ Margin

7 ·95, Wt. 75·9

[&]quot;The inscription on the coin reads التنى وعشر واربعها is a clerical error for وعشرين, i.e. 412; but there can be little doubt that jis a clerical error for وعشرين, the termination being omitted. The reasons for believing the true date to be 422 are (1) the absence of Mahmood's name, which was not likely to be omitted during his lifetime; (2) the addition of the name of El-Káim bi-amri-lláh as Weleeyu-l-'Ahd of the Khaleefeh, a title which was not accorded to him till 416 according to Mirchond, or 421 according to Ibn-el-Atheer, ix. rar; and lastly, the occurrence of the conjunction between a unit and عشره was intended; for a conjunction between a unit and among to form any of the numbers between ten and twenty is quite inadmissible. Cp. Thomas, J.R.A.S. o.s. ix. 335.

بنيسابور سنة احدى وثلثين واربعمانة Neesáboor, year 481

Obv. area as on (520): but above, ظفر

Rev. Area

محمد رسول الله القائير بامر السله ناصر دين السله حافظ غيار السله

د

(Pierced.)

№ '9, Wt. 55'6

SILVER.

522

Wawaleen, year (4)22?

Obv. Area

عدل

لا السه الا

السله وحده څ لا شريك له ا

القادر بالله

. . درهم بواواللين سة اثنين (؟) وعشرين واربعهمة Margin

Rev. Area

لله

محسهد

رسول البله

عليه السلمر

مسعبود

(مسهو⊏ written مسعور)

[لله الامر] النع Margin

AL .7

Mint obscure, year (4)2x.

Obv. Area

لا اله الا

الله وحده

لا شريك له

Above, ornament.

..... عشرین و عشرین

Rev. Area

لله

محمد رسول الله

البقيادر بالبيله

القائم بامر السسله

ناصر دين الـــله

مسعود

لله الامر الخ Margin

Æ '7

524

سنة خبس وعشرين واربعهاة (sic) Mint obliterated, year 425 (sic)

Obv. Area

عدل

لا اله الا

الله وحده

لا شريك له

Above عدل crescent; beneath area, ornament.

Rev. Area

لله

ـــــــ

رسبول السبله

القائير بامر الله

مسعود

After all crescent : ornamented tail to o of onesees of ornamented tail to

لله الامر النع Margin

AR 185

البلخ سنة ثلثين (؟) واربع مانة (؟) Balkh, year 430 (؟) واربع مانة (؟) Obv. area as on (524); but on right side فار

Rev. Area

لله

محمد رسول السله القائم بامر السله مسعود

Æ ·85

526

Mint and date obliterated.

Obv. area as on (524); but beneath, س

Rev. Area

ہو۔ ہ محبد رسول آ السله ناصر آ دین السله

مسعود

Margin obliterated.

PL. VI. 48. '7

527

Mint and date obliterated.

Obv. area as on (524); but above, بامر الله beneath, القاسر Margin obscure.

Rev. Area

لله

محمد رسول الله القائم بامر السله ناصر دين السله

مسعود

[لله الامر] آلغ Margin

R ·75

Mint and date obliterated.

Obv. area as on (527).

Above اله mint-mark ع ; at right side, ornament.

Margin obscure.

Rev. Area

. لله .

محـــــهد

رسول السله

عليه السلم

مسعود

السليز Point

Margin obliterated.

R '75

529

Mint and date obliterated.

Obv. Area

القائم بامر

لا الله الا

السله وحده

لا شريك له

حىلاد (؟)

Rev. area as on (528); but point wanting.

Margins obscure.

R ·75

COPPER.

530

Fragment of coin.

Mint obscure, year (42)4.

Obv. Area

٧ . . . الا

. . . ه وحده

لا شرىك لـــه

القائم بامر الله

.... له ضربهذا (ric) الغلس سسه (؟) سنة اربع

Rev. Area

لله

..... من بعد ويومندن (sic) يفرح ال..... من بعد ويومندن

Æ 1·35

531

Fragment of coin.

Mint obscure, year obliterated.

Obv. Area

عدل ه الا الله وحده Margin (inner)

> (outer) obscure.

Rev. Area

رسول الله

مسعود بن

..... هذا الفلس بالسا (؟) س..... هذا الفلس بالسا

υüΣ

Fragment of coin. OD.

Mint and date obliterated.

Obv. Area

لا السه الاا...

وحده لا شر....

-+

Margin obscure.

Rev. Area.

لله

محـــــــ . . رســـول

ر القائير بنامر الـــ..

مسعود بن محمود

-+

Ornamented border; but no marginal inscr.

Æ 1·3

533

Fragment of coin.

Mint and date obliterated.

Obv. Area, within ornamented square,

مسعور

• • • • • •

Margin וلله لا اله الا الله

Rev. Area

لله

مــــهد

رسو

...... n

Margin obscure.

Æ 1·3

Fragment of coin.

Mint and date obliterated.

JUV. Area.

Ornamented border: no marginal inscr.

Rev. Area

مسعسود

بن محمود

Around, in divisions of hexagram مو ل

535

Fragment of coin.

Mint and date obliterated.

Rev. Area

الهلك

 \neg

\ 48....

.... ه الا الله وحده لاش.... ه الا

Rev. Area

لله

منحسسمد رسول النسله .

القائم بامر الله

..... ر من قبل د و و Margin

Æ 9

·

VIII. MÓDOOD.

SILVER.

536

Mint and date obliterated.

Obv. Area

لا العدل الا

السله وحده

لا شريك لـــه القائم بامر الله

Margin obscure.

Rev. Area

🖈 فتح 🖈

محمد رسول الله شهاب الدولـــة

وفخر الامسسة

مودود

لله الامر النع Margin

Æ ·75

537

Same:

but ornament instead of عدل ; and w on left side of obv. area.

Margins obscure.

Æ ·7

538

Obv. same as (536):

but ornament on each side of obv. area, and we beneath.

Rev. Area

لله فتح لله

محمد رسول الله شهاب السدولة

وقطب الملة

مودود

سرىك له Point Margins obscure.

AR .75

Same as (538); but pentagrams in place of لله and no point.

Obv. margin partly legible (؟)

540

Same as (538);

but س above instead of beneath obv. area; and the على on right of فتح (on rev.) reversed. Margins obscure.

الهلة Point

541

Æ .9

Obv. Area

لا الثم الا السلم محمد رسول السلم الله

Margin & seven times repeated, between seven ornamented circles.

Rev. Area

شهاب الدولة وفخر الامسة ابسو السفتسح مودود

Margin as on obv.

Æ .7

542

Obv. स्त्रीसमन्तदेव "Śri Samanta Deva"* (partially legible). . Figure of the Bull Nandi.

Rev.

عدل شهاب الدولة وقطب الدين ابو الفتم مودود Margin obscure.

Æ '6

Thomas J.R.A.S. o.s. ix. 349. Cp. Chronicles of the Pathán Kings of Dehli, p. 58.

XI.—'ABD-ER-RASHEED.

SILVER.

543

Ghazneh, year (44)1.

Obv. Area

عدل

لا السه الا

الله وحده

لا شريك له

القائم بامر الله

Uncertain ornament at left side.

..... درهم بفزنة سنة احدى درهم بفزنة

Rev. Area

سيف الله

محمد رسول الله

عسز السدولسة وزيسن السلسة ال

عبد الرشيد Margin obscure.

Æ. ·75

544

Mint and date obliterated.

Obv. area as on (543); but beneath, القابر, on right side, بامر, on left, الله

Rev. as on (543); but on right side \geq corresponding to \vdash on left.

Margins obscure.

Æ. '7

545

Obv. Area

[भ्र] रिसमन्तदेव [Sr]í Samanta deva.

Figure of the Bull Nandi.

Rev. Area

. . . . الدولة

وزين الملة

الرشيد

Margin obscure.

AR. 16

XIII.-FERUKH-ZÁD.

GOLD.

546

Ghazneh, year 44x.

Obv. Area

+

لا السه الا

السسله وحده

لا شريك لــه

القائم بامر الله

بسم الله ض . . هذ (sic) الدينار بغزنة سنة (margin (inner)

. . . . واربعين واربعينة

(outer)

لله الامر ألَّخ

Rev. Area

ور

محمد رسول الله

جمال الدولسة

وكسال الملة

فسرخزاد بسن

مسعود

Margin محمد رسول الله ارسله] PL. VI. A 1:0, Wt. 88:5

SILVER.

547

Obv. area as on (546): but above عدل instead of star.

Rev. Area

لله

محمد رسول الله ۱۰ ایسو شیجساع ۱۰ فسرخزاد بسن مسعود

Margins on both sides illegible.

Æ .7

548

Obv. area same: عدل obliterated.

Rev. Area

لله

محمد رسول الله جمال الدولسة وكمال الملقة وكانتها الملقة فرخزاد

Margin on both sides illegible.

view or an extension of the second

R ·7

XIV.—IBRÁHEEM.

SILVER.

549

Obv. Area

الدين

لا اله الا السله

وحده لا شريك له القاسر بامر الــــله

عضد

Margin illegible. Traces of outer margin.

Rev. Area

o **عدل** o

محمد رسول الله

اسرميس بسن

مسعود

محمد [رسول الله ارسله] النَّخ Margin

R .6

550

Obv. Area

القابير

لا اله الا

الله وحده ال

لا شریک له

بامر الله

Rev. Area

٠ لله ٠

محسمد

رسول الله

نصير الدولة

ابرهيم

Margins illegible.

R

Obv. Area

القايير

لا اله الا

الله وحده 🅰

لا شريك له

بامر الله

Rev. Area

محمد

رسول الــــله

نصير الدولـة

وظهير الملة

ابرهيم

Margins illegible.

Æ '6

552

Same.

R '6

553

Obv. Area

. القاسر.

لا اله الا الله وحده لا شريك له

Rev. area same as on (551), but and above, ornamented circle between pellets.

Margins illegible.

Æ .6

Obv. area as on (551); but at left instead of

Rev. Area

محهد

رسول الـــله

ظهير الدولــة ونصير الملة

ابرهيمر

Margins illegible.

Æ ·6

555

Obv. Area

لا السه الا

السله وحده

لا شريك لــه

القائم بامر الله

Above, ornamented circle?

Rev. Area

محمد رسول الله

ابرهيم

Above, doubtful object between two annulets.

Margins illegible.

Æ ·7

556

Obv. Area

سلطان

لا اله الا السله

وحده لا شريك له

القابير بسامسو

الاعظمر

Margin الهلك لله repeated.

Rev. Area

سلطان محمد رسول السله ظههر الدولسة ابرهيم بن مسعود الإعظم Margin illegible.

AR '65

557

Obv area as on (555); above, ornamented circle between annulets.

Margin illegible.

Rev Area

محمد رسول السله ظهیر السدولسة الملك ابرهیم نصیری

Above, circle inscribed & between annulets.

margin الهلك لله repeated.

Æ '7

558

Obv. Area

لا الله الا الله وحده لا شريك له القالم بامر الله ملك ملك الاسلام نصيري

Above, circle inscribed w between annulets.

Rev. Area

محبذ رسول الله السطان الاعظم قساهر الملوك سيد السلاطين البوهيم

Above, circle inscribed الله, on either side of which, الله Margins illegible.

Æ '7

Obv. Area o محمد o

لا الله الا السله وحده لا شريك له القابر بامر السله

عضد

Rev. Area o o

محمد رسول الله نــصـنير الـــدولـــة

ابرهيير

560

Obv. Area الهقتدى

لا الــه الا الـله وحده لا شريك له

لامر الله

Rev. Area

ا لسلطان

الاعتظمر ابترهيسم

Margins illegible.

Æ ·7

Æ ·55

561

Obv. श्री समना देव Śrí Samanta Deva.

Figure of the Bull Nandi.

Rev.

السلطان الاعسظسم ابو المظفر ابرهيم

No margins.

JR '6

Same.

Obv. inscr. . ी समना देव . . i Samanta Deva.

To right of rev. ...

PL. VI. AR '55

563

Same.

Obv. inscr. श्री समना . . Śrí Samanta

سيف instead of عدل

PL. VI. AR. 55

564

Same.

Obv. inser. श्री सन . . . Śrí Sama

Rev.

سيف

السلطان

المسعيظيم

ابو المظفر

ادهد

Æ '6

565

Same.

Mint Lahore.

Obv. inscr. श्री समना देव Śri Samanta Deva.

عدل Above rev. area,

هذا الدرهير بلوهو . . . Marg

AR. 6

*** : *********

XV.-MES'OOD III.

SILVER.

566

Mint مربه, year [49]5 or [50]5.

Obv. Area

عدل

[لا] الــه الا الـله

محمد رسول البله

[۱۱] مستظهر بالله قاهري

..... هدی ودین ا Margin

Rev. Area

السلطان الع . . .

مولى السلاط . .

نيظهام العد . .

مسعور

..... بعبرته سنة خيس بعبرته

Æ ·7

567

Obv. area same: margin rather better preserved.

Rev. Area

السلطان العادل

مولى السلاطين

نظام السديسن

مسعور

Margin illegible.

Æ ·7

Obv. Area

علا الدولة ابسو سعد مسعسود

On each of the four sides, prnament: that at the bottom may perhaps be intended for a mint-mark,

لا اله الا الله وحده الله الا الله وحده

Rev. Area

السلطان الاع<u>ظم</u> ملك الاسلام

On each of the four sides, ornament.

الإمام الهستظهر بالله امير الهومنين اكره الله . . . (؟) Margin معتمل الإمام الله . . . (؟) PL. VI. & 7

569

Obv. Area

الهستظهر لا السه الا الله محمد

رسول الـله بالله

Rev. Area

Above, ظ[مه] ; on either side, ornament; below, ظريما ; Margins obliterated.

AR '65

COPPER. .

570

Obv.

[श्री स]मन देव [Śri Sa]manta Deva.

Figure of the Bull Nandi.

Rev. Area.

اسار (؟)

السلطان

الاعظم

اہو سعد

مسعود

Margin obliterated.

Æ · 55

XVII.-ARSLÁN.

SILVER.

571

Obv. Area

لا السه الا الله وحده لا شريك له

المستظهر بالله

مر

Above, ornamented circle between annulets.

Rev. Area

. ملكي .

محمد رسول الله سلطان الدولة ملك ارسلان بن

,,,....

Margins illegible.

Æ '65

572

Same.

Uncertain letters beneath obv.; annulets on either side of ملكى

XVIII.-BAHRÁM-SHÁH.

SILVER.

573

Obv. Area

0 ... 0

لا السه الا السله المسترشد بالله عضد السدولة

ه سنجره

Rev. Area

.

محمد رسول الله السلطان الاعظم

يميـــن الدولة بهرامشاه

Margins illegible.

Æ .7

574

Same:

but ملطان clear above obv., and سلطان above rev.

Æ '7

575

Obv. Area

لا اله الا المسترشد بالله

يمين الدولة

0 6 0

Margin illegible.

Rev. Area

محمد رسول

الـــسلطان الا...

000

AR .55

576

Obv.

. . . لــه الا الله

. حده لا شريك له

. . . قتفي لامرالله

عضد السدولسة

سنجر ٥

Rev.

.. صرى (؟)

محمد رسول الله

. . . لمطان الاعظم

... يسن السدولة

. . . امـــشــاه

Æ ⁺7

COPPER.

577

भी सनना देव Śri Samanta Deva (partly visible).

Figure of the Bull Nandi.

Rev.

السلطان

الا عظم

بهوامرشاه

Æ: 35

578

Same.

(joined. بهرامشاه)

.H: '55

579

Same.

Æ: '55

KHUSROO-MELIK.

580

Same.

(بهرمش . .)

visible above rev. area.

Æ ·55

XX.-KHUSROO-MELIK.

COPPER.

581

Obv. [ن]

الا عسظهر

---راج

السدولية

Rev.

Obv.

O

غسرو

ملك

within two plain circles enclosing circle of dots.

PL. VI. Æ '55

582

Same.

Æ ·55

583

Same.

No ornament above rev. area.

Æ ·55

584

السلطان الاعسطسر

تاج الدولة

خسرو ملك

Rev. Figure of the Bull Nandi with Sanskrit inscription as before; very obscure.

Æ 7

Same.

PL. VI. Æ '6

586

Same.

Æ ·65

587

Same.

Æ ·6

588

Obv. as on (584), but very badly executed.

Rev. Ghóree Horseman of peculiar form to right. Above, on right, word?

PL. VI. Æ: 6

SHÁHS OF KHUWÁREZM.

					A.H.	A.D.
I.	Kutb-ed-deen Mohammad				491	1097
II.	Atzeez				521	1127
III.	Eel Arslán				551	1156
IV.	Sultán Sháh				567	1171
V.	Tekesh Khán	٠.			589	1193
VI.	'Alá-ed-deen Moḥammad	•			596	1199
(Rukn-ed-deen Gharsanchee				617	1220
1				to	619	1222
J	Ghiyáth-ed-deen Sheer-Sháh				617	1220
)	•			to	627	1229
I	Jelál-ed-deen Mankbernee				617	1220
'				to	62 8	1230

VI.—'ALA-ED-DEEN MOHAMMAD.

GOLD.

589

No mint or date.

Obv.

السلطان

الاعظم علا

الدنيا والبد

ین

Rev.

ابو الفتـــ محــــد بن

السبلطار

Both sides enclosed in ornamental border.

Many ornaments and diacritical points in the field: viz. obv. السَّطان الاعظم الدين; ornament over the من of السَّطان الاعظم الدين: الاعظم الدين

LARGE COPPER.

590

Jemsheedee.

Samarkand, year 610.

Obv. Area, enclosed in double square,

لا الله الا السلمة محمد رسول الله

الناصر لدين الله

بسير الله ضربهذ الدرهير بسهرقند سنة عشرة وستها (Margin (sic

Rev. Area

السلطان الاعظير ابو الفتح محمد

بن سلطان تکش

Beneath, ornament.

بسير الله ضرب هذ الدرهم بسمرقند سنة عشرة وستمانة Margin

At beginning of rev. marg., ornament.

Diacritical points: obv. area الماضر

ضرب - سهروند - عشره margin

rev. area شلطان بکش

PL. VII. Æ 1.66

591

Mansooree.

Samarkand, year 614.

Obv. Area

لدين الله

لا اله الا

الله محيد

رسبول الله

الناصر

بسير ضوبهذ الدرهم بسموقند سنة اربع عشر ستمانة Margin

Rev. Area

منصوری السلطان العادل الاعظر محمد بن سلطان تکش

Beneath, ornament.

592

Kádiree.

Samarkand, year 615.

Obv. Area, within circle inscribed in square,

لدين الله لا الله الا الله محمدر سول الله الناصر

يسير الله ضر بهذالد[رهير] بسيرقند[سنة] خيسعشر Margin

Rev. Area

قادری

السلطان العادل الإعظم مصهد بن سلطان تكث Beneath, ornament.

بسير الله ضربهذ الدر[هيربسيرة]ند سنة خيس ... ستيانة الدر[هيربسيرة]ند سنة خيس ... ستيانة Diacritical points, etc. Obv. area بيول , margin بيول , margin : السّلطان ـــ فعل , margin ... السّلطان ـــ الاعظم ـــ شلطان بكن ... السّلطان ـــ الاعظم ـــ شلطان بكن ... 1155

SMALL COPPER.

Without mint or date.

593

Obv. السه الأ

الله محمد

رسول الله

السلطان الا Rev.

عظير محيد

بن سلطان

Ornament above obv. and beneath rev.; annulet over السلطان and عظير No margins.

PL. VII. AE '65

594

Obv. 1

لا الله محمد

(sic) رســول لله

السلطان Rev.

الاعظم محمد

بن سلطـان

and v over

Æ: '7

595

Obv. السلطان

الاعظم

ابو الفتح

Rev.

بن السلطان

تـــكـش

Points: obv. الشلطان الإعظم

ىن __ ىكش rev.

Obv.

السلطان الاعظم علا الدنيا والد

ین

Rev.

ابو الفتح محمد بن السلطان

الفيح محبّد بن السلطان .Diacritical points, etc., rev. الفيح

597

Same:

but point over الاعظم on obv.; and ihmal (v) over و of and point over محمد on rev.

Æ ·6

598

Same.

599

Same.

السُّلطان الاعظم__ الدنيا (obv.) السُّلطان الاعظم__ الدنيا

PL. VII. Æ '65

600

Same.

الإعظم الديس (obv.) الإعظم الديس (rev.) الفسح محمد السلطان

بن Ornament over

Æ '6

Mint, Shufoorkán.

Obv.

الله

لا اله الا الله

محمد رسول

الناصر

رسول and above الله and above

Rev. Area

شفو

رقان

السلطان الاعظم محمد بن السلطان Margin

Point, سفو

Æ ·7

602

Same.

No ornament over رسول

PL. VII. Æ '7

HORSEMAN TYPE.

603

Obv.

لا الله الا

الله محمد

رسول الله

Ornament over اله, and beneath

Rev. Area, Horseman to right, within double square.

Margin السلطان الاعظم محمد بن السلطان

PL. VII. Æ '65

604

Same:

but ihmál over the first السُلطان; and Horseman within single border.

(Pierced.)

Æ ·65

```
187
```

'ALÁ-ED-DEEN MOHAMMAD.

605

Obv.

Horseman to left.

السلطان ا . . . ظهر Above

Rev.

Bull to left.

بن السلطان Above

Margins obliterated.

Æ '85

606

Mint obscure, date (6)10.

Same type.

Obv. very indistinct: (؟) . . مافاد visible.

On rev., السلطان

سحر سنة عشر margin

Æ

607

No mint or date.

Obv.

Horseman to left.

Rev.

السلطأن الإ

عظسم علاً الدنسيا والد

ین

No margins.

PL. VII. Æ '85

608

Same.

No points above reverse.

Æ '9

609

Same.

Ornament above and beneath reverse.

Æ '8

Obv. same.

Rev.

السلطان الا عظام علا الدنها والدين

الاعظم of الاعظم

Æ ·85

611

Bámiyán, no date.

Obv.

Horseman to right:

around, محمد بن السلطان; between legs of horse إباميا[ن] Rev. same: within ornamented square; points over فلا of الدنيا fo ن الدنيا fo ن

PL. VIL. AR .75

612

Same.

entirely legible: same points.

Æ ·75

613

Same: obscure.

Ornamented encadrement varied.

Æ ·7

614

Same:

beneath; the other words obscure.

Encadrement of rev. varied. Point over الاعظم

Æ ·7

Same.

No point; ornament over الاعظى

Æ '6

616

Same:

but legible above Horseman.

Rev. ends

الدنيا والد

ین

الإعظم and ornament over الدنيا

Æ '7

AMEER-EL-UMARÁ.

TOOZOON.*

SILVER.

617

Mint obliterated, year 333.

Obv. Area

لا السه الا

الله وحده

لا شريك له

المنظسفر

ابو الوفسا

......لدرهم با Margin (inner) وثلثين وثلثمانة وثلثين عند المرهم با

(outer)

[لله الامر] النَّحَ

Rev. Area

[ابو؟]

محمد رسول

الله صلى الله

عليه وسلم

المستكفى بالله

الحسن ؟

محمد رسول الله النخ Margin

PL. VII. 28 1:06, Wt. 39:2

^e Cp. Bartholomaei, 2nde Lettre à M. Soret, no. 9; and Tornberg, Num. Cuf. no. 526.

1st Generation.

2nd Generation.

BUWEYHEES.

			A.H.	А.Н.	A.D.	A.D.
	I.	'Imád-ed-dawleh Abu-l- Ḥasan 'Alee [in Fáris and El-'Irák El-'Ajamee.	32 0 to	33 8	932 to	949
	II.	Rukn-ed-dawleh Aboo- 'Alee Ḥasan [Er-Rayy, Iṣfahán.	320	366	932	976
	III.	Mo'izz-ed-dawleh Abu-l- Ḥoseyn Aḥmad . [Karmán, El-Ahwáz, Baghdád; Ameer- el-Umará.		356	932	967
/	IV.	'Izz-ed-dawleh Bakhtyár (son of III) [Karmáu, El-Ahwáz, Baghdád, from III; Ameer-el-Umará.	356	367	967	977
	v.	'Adud-ed-dawleh Aboo- Shujá' Khusroo (son of II) [Fáris & El-'Irák, from I, 338; Karmán, El- Ahwáz, Baghdád, from IV, 367; Ameer- el-Umará, 367.	338	372	949	982
	VI.	Muayyid-ed-dawleh Aboo- Mansoor (son of II) [Isfahán, from II.	36 6	373	976	983
ί,	VII.	Fakhr-ed-dawleh Abu-l- Ḥasan 'Alee (son of	366	387	976	997

	/VIII. SI	paraf-ed-dawleh	Abu-l-	А.Н.	▲. π.	A.D.	A D.
		Fawáris Shéi (son of V) [Fáris, El-'Irák, mán, El-Ahwá from V, 372; A el-Umará, 376	. Kar- z, etc., meer-	372	379	982	989
	IX. Şa	msám-ed-dawleh Kálinjár El-N bán (son of V [Ameer - el - Um 372-6; Fáris VIII, 379.	Iarzu-) . ará,	372	388	982	998
3rd Generation		há-ed-dawleh Nasr Feyrooz of V) . [El-'Irák, etc., VIII, 379; from IX,388; A el-Umará, 379.	from Fáris meer-	379	403	989	1012
		ejd-ed-dawleh Z Tálib Rustem of VII) . [Isfahán and Er-l from VII; de by Maḥmood of O neh, 420.	Rayy, posed	387	42 0	997	1029
		ems-ed-dawleh A Táhir (son of [Hamadhán, etc, VII.	VII) 8		412 9 circ.	997	1021
#tin Generation.		isharrif-ed-dawleh of X) [El-'Irák, etc., from Ameer-el-Umara	m X ;	103	416 10	012	1025
5 = -		tán-ed-dawleh A Shujá' (son of Fáris from X.		103 ·	415 10	012	1024

4th Generation.

	A.H.	A.H.	A.D.	A.D.
	XV. Kawám-ed-dawleh Abu-l- Fawáris (son of X). 403	419	1012	1028
ġ,	[Karmán from X.			
4th Generation continued.	XVI. Jelál-ed-dawleh Aboo-Ţá-			
on	hir (son of X) . 416	435	1025	1043
uo	[El-'Irák, etc., from			
rati.	XIII; Ameer-el- Umará, 416.			
ene	XVII. Semá-ed-dawleh Abu-l-			
Ğ	Hasan (son of XII) 412	414	1021	1023
#th	Hamadhán, from circ.	***	1001	1.7.00
	XII; deposed by			
	Ibn-Kákweyh, 414.			
	(XVIII.'Imád-ed-deen Aboo-			
'n.	Kálinjár El-Marzu-			
ıtio	bán (son of XIV) . 415	440	1024	1048
ner	[Fáris from XIV, 415;			
Ge '	Karmán from XV,			
5th Generation.	419; El-'Irák from			
າລ	XVI, 435; Ameer-			
	el-Umará, 435.			
	/XIX. Er-Raḥeem Aboo-Nașr			
	Khusroo Feeróz (son			
	of XVIII) 440	447	1048	1055
6th Generation.	[El-'Irák and Fáris from			
	XVIII; Ameer-el- Umará, 440; de-			
	posed by Seljookees,			
	447.			
	XX. Aboo - Mansoor Fellád			
	Settoon 440	448	1048	1056
	[Karmán from XVIII.			
	XXI. Aboo-'Alee Kay-Khusroo 440	487	1048	1094
	[Noobendiján.			

I.—'IMÁD-ED-DAWLEH.

SILVER.

618

Sheeráz, year 322.

Obv. Area

لا الــه الا

البلية وحبده

لا شريـك لـه

على بن بويه

بسير الله ضرب هذا الدرهم بشيراز سنة اثنتين (Inner) بسير الله ضرب هذا الدرهم بشيراز سنة

لله الامر من قبل ومن بعد ويومنذ يفرح (outer) الهومنون بنصر الله

Rev. Area

للم

-حــــــــــــ

رســـول

الراضي بالله

محمد رسول الله ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره Margin على الدين كله ولو كره المشركون

(Chipped.)

Æ 1.15, Wt. 43.9

619

Sheeráz, year 323, بشيراز سنة ثلث وعشرين وثلثمانة 233, 81:05, Wt. 80:3

620

Sheeráz, year 324, مشيراز سنة اربع وعشرين وثلثهانة 324. هيراز سنة اربع وعشرين مدانة اربع وعشرين مدانة البعد البعد

Same.

but منة for مانة; and outside the outer obv. margin the four equidistant phrases, بالنصر [والظفر] واليهن والسعادة; and the same phrases outside the rev. marginal inser.

Æ 1.0, Wt. 58.9

622

Same.

AR 1.05, Wt. 55.2

623

Sheeraz, year 325 بشيراز سنة خبس وعشرين وثلثمانة Wutermost obv. and rev. marg. inser. باليمن والسعادة والنصر والظفر 1.06, WL 53-9

624

625

Sheeraz, year 327, إبشير]از سنة سبع وعشرين وثلثهانة Outermost marg. inscription on both sides nearly effaced.

Æ 1.05, Wt. 54.2

626

Same.

Above obv. area, U

Æ 11, Wt. 482

627

بشيراز سنة ثمان وعشرين وثلثمانة ,Sheeraz, year 328

Above obv. area, U

Outermost margins nearly effaced.

PL. VIII. AR 1-1, Wt. 52-4

Arraján, year 328, (sio) بارجان سنة ثبان وعشرين ثلثه Outermost margins nearly effaced.

Æ 1.05, Wt. 51.4

629

Arraján, year 330 بارجان سنة ثلثين وثلثهامة
Beneath rev. area, الراضى بالله instead of الراضى بالله
Rev. inscr. ends with ولو كره الهشر
Outermost margins very obscure.

(Double-struck.)

Æ 1.05, Wt. 51.7

630

بشيراز سنة خمس ثلثين وثلثمة (sheeraz, year 335, (sic)

Obv. Area

لا السه الا الله

وحده لا شريك له

عباد السدولة

ابسو الحسسن

Rev. Area

لله

محـــد رــــول

ر____رن ال___له

المطيع لله

3

Outermost margins invisible.

Æ 1.0, Wt. 51.3

631

بشيراز سنة ست وثلثين وثلثها . . Sheeraz, year 336

Obv. Area

ہن

لا السه الا

الله وحده

لاشريك له

ابو الحسن

بو يه

Rev. Area

محمد رسول الله المطــــع لله عماد الـــدولـــة امــــر الامـــرا

Outermost margins invisible.

Æ 1.0, Wt. 55.8

632

بشيراز سنة ثمان ثلثين ثلثمانة ,Sheeráz, year 338

Obv. Area

لا لــه الا

السله وحده

لا شريك له

عماد الدولة

ابو الحسن

Rev. Area

لله

رســــول

المطيع لله

سے

Outermost margins invisible.

AR '95, Wt. 50'8

II.—RUKN-ED-DAWLEH.*

SILVER.

633

Máh-El-Koofeh, year (32)4 or (33)4.†

Obv. Area

لا السه الا

الله وحسده

لا شريـك له ^ع

المطيع لله

(outer) آلخ [لله الامر]

Rev. Area

411

٠____

رسول السله

ركن الدولة

ابو على

Obscure letter at left side and beneath.

Margin effaced.

PL. VIII. 48. 1:05, Wt. 58:8

^{• ()}n the death of 'Imád-ed-dawleh, Rukn-ed-dawleh was undoubtedly the head of the Buweyhees, as is shown by his name appearing on the coins of Mo'izz-ed-dawleh.

[†] When 'Imád-ed-dawleh had taken Fáris in 321 he sent his two brothers, Rukn-ed-dawleh to take possession of Persian 'Irák and Isfahán, and Mo'izz-ed-dawleh to conquer Karmán. In 334 Mo'izz entered Baghdád, having gradually extended his conquests from Karmán westward, and about the same time he must have occupied the adjacent provinces, including Máh-el-Koofeh. On his death in 356 his son 'Izz-ed-dawleh succeeded to his dominions, and in 367 was killed by 'Adud-ed-dawleh. Thus the only time in which Rukn-ed-dawleh could have struck the coin now described was 324 or 334.

Fragment of coin.

Mint and date obliterated.

Obv. Area

لا اله الا

السله وحده

لا شريك له

بسم الله ضرب هذا الدرهم منة Margin

Traces of outer margin.

Rev. Area

J_____

رسيول السله

المطيع لسله

ركن الدولة ابو على

بويه

[محمد رسول الله ارسله]

AR '95, Wt. 49'0

III.-MO'IZZ-ED-DAWLEH.

GOLD.

635

Medeenet-es-Selám, year 336.

Obv. Area

لا اله الا الـــله

وحده لا شريك له

معنز السدولسة

ابو الحسين

ہویہ

بسير الله ضرب هذا الدينر بمدينة السلام سنة (Margin (inner) ست وثلثين وثلثمانة

لله الامر النح (outer)

Rev. Area

لله

محمد رسول الله صلى الله عليه وسلم المصطيع للسله عليه عليه عليه عليه عليه المسلمات السدولية السحسين المولية

Margin محمد رسول الله النخ PL. VIII. № 95, Wt. 60-0

636

Medeenet-es-Selám, year 342 بهدينة السلام سنة اثنتين واربعين وثلثهائة

No -c above obv. area.

Rev. Area

411

محمد رسول الله عليه وسلم الله عليه وسلم المصطيع لسله ركسن السدولية السولية السويه

799

N '85, Wt. 58'6

637

Medeenet-es-Selám, year 343 بهدینة السلام سنة ثلث واربعین وثلثهائة

N '85, Wt. 54'1

Medeenet-es-Selám, year 348 بهدینة السلام سنة ثمان واربعین وثلثهانة

Obv. Area

عر لا السه الا السله وحده لا شريك له معنز السدولسة ابو الحسسين عسز السدولسة ابسو منسصسور بويه

(Pierced.)

N .9, Wt. 67.3

639

Medeenet-es-Selám, year 352 بهدينة السلام سنة اثنتين وخهسين وثلثهائة

Above obv. area = = instead of

N .85, Wt. 59.8

SILVER.

640

El-Ahwaz, year 330.

Obv. Area

لا السه الا

السله وحنده

لا شريك لــه

احبد بن بویه

بسم الله ضرب هذا الدرهم بالاهواز سنة (Margin (inner) بسم الله ضرب هذا الدرهم بالاهواز سنة

لله الامر النح (outer)

Rev. Area

لله

مسحسهد رسول البله المتقى لبله على بن بويه محمد رسول الله الت

R 1.1, Wt. 54.7

641

El-'Askar-min-el-Ahwaz, year 334 بالعسكر من الاهواز سنة اربع وثلثين وثلثمانة Obv. area as on (640); above, ب

Rev. Area

لله

محسبد رسبول السله الهستكفى بالله على بن بويه

R 1.2, Wt. 68.1

642

Medeenet-cs-Selám, year 334 بهدينة السلام سنة اربع وثلثين وثلثهائة

Obv. Area

لا السه الا السله وحده لا شريك له مسعز السدولسة البولسيان

ہویه

Rev. Area

لله

محمد رسول الله صلى الله عليه وسلير الله عليه وسلير المطيسع لسسله عسماد السدولسة المواسدات الموا

ہویہ

Pr. VIII. At 95, Wt. 51.7

El-Baṣrah, year 336 بالبصرة سنة ست وثلثين وثلثهانة Obv. area as on (642).

Rev. Area

411

محمد رسول الله صلى الله عليه وسلم الله عليه وسلم المسطيع للسلم عماد السدولية ابو السحسين بويه

Æ 1.0, Wt. 75.0

644

El-Başrah, year 337 بالبصرة سنة سبع وثلثين وثلثيانة 81.0, Wt. 67.0

645*

Tuster-min-el-Ahwaz, year obliterated . . . الاهواز

AR 1.05, Wt. 66.4

646*

AR '95, Wt. 38'7

The name of 'Imád-ed-dawleh on these two coins proves them to have been struck earlier than 338.

```
647
```

Medeenet-es-Selám, year 342 بهدينة السلام سنة اثنتين واربعين واربعين والشهائة

Rev. Area

لله

محبد رسول السله صلى الله عليه وسلم المسطيع لسله ركسن السدولسة السولية المسوية

A 1.0, Wt. 51.9

648

El-Baṣrah, year 343 بالبصرة سنة ثلث واربعين وثلثهامة obscure.)

649

650

Fragment of coin.

AR '95, Wt. 37.7

(With name of Son, 'Izz-ed-dawleh.)

651

بالبصرة سنة ثمان واربعين وثلثمانة Bl-Başrah, year 348

Obv. Area

لا الله الا السلة وحده لا شريك له السدولسة السولسين عسز السدولسة عسز السدولسة البو مسنسصور

ہویہ

Rev. area as on 647).
Ph. VIII. 28 1 05, Wt. 40 1

Medeenet-es-Selám, year 348 بهدینة السلام سنة ثبان واربعین وثلثهانه

Obv. area as on (651); but above 3c.

Rev. area as on (647).

AR 1.05, Wt. 46.1

IV.-'IZZ-ED-DAWLEH.

......

GOLD.

653

Medeenet-es-Selám, year 357.

Obv. Area

عهه لا السه الا السله وحده لا شريك له غسز السدولسة ابسو مستسصور

بسير الله ضرب هذا الدينر بهدينة السلام سنة (Margin (inner سبع وخهسين وثلثهانة

لله الامر النَّج (outer)

Rev. Area

لله

محمد رسول الله صلى الله الله عليه وسلم المصطيع لسله ركست السدولسة السدولسة السدولسة بويه

Margin محمد رسول الله ارسله النح Pp. VIII. № 105, Wt. 62:3

V.—'A DUD-ED-DAWLEH.

GOLD.

654

'Ammán, year 367.

Rev. Arca

U

لا السه الا السله وحده لا شريك له الهلك العدل عضد الدولة وتاج الهلة ابو شجساع

يسهر الله ضرب ر بعهان سنة سبع وستين Margin يسهر الله ضرب

Rev. Area

لله

محسود السله السله الطابع لسله المرزبان بن عضد الدولة

محمد رسول الله ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره Margin محمد رسول الله الدين كله

PL. VIII. # '8, Wt. 77'6

بسوق الاهواز سنة ثمان وستين وثلثهمة Sook-El-Ahwaz, year 368

Obv. Area

لا اله الا السله

وحده لا شريك له

الملك عضد الدولة

وتساج السملسة

اہو شجــاع

لله الامر النخ Outer marg.

Rev. Area

لله

رسول السله

الطابع ليله

المرزبان بن

عضد الدولة

محمد رسول الله ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره على Margin الدين كله ولوكره المشركون

SILVER.

656

Obv. Area

لا السه الا

السله وحده

لا شريك له

ركن الدولة

ابو علی

[لله الإمر] النَّج Outer margin

```
208
```

Rev. Area

لله
محـــبد
رسول الله
البطيع لله
ابو سجـاع
حـــبد
محبد رسول الله النغ

Æ 1.0, Wt. 58.5

657

Same:

But beneath rev. ?

Æ 1.0, Wt. 46.2

658

بشيراز سنة احدى واربعين وثلثهائة Sheeraz, year 341

Obv. Area

را الــه الا الــله وحده لا شريك له عضد الدولة ابو شجاع

باليهن والسع والسع

Rev. Area

لله

محسسهد رسول السله المطيع لسله عضد الدولة ابو شجاع

باليهن والسعادة بالنصر Outer rev. marg.

Both areas doublestruck.

Æ 1.06, Wt. 33.6

Same mint and year.

Obv. Area

لا اله الا

السله وحده

لا شريك له

ركن الدولة

ابو على

Outermost marg. بالنصر والظفر

. ن والسعادة

Rev. Area as on (656), but beneath point instead of

باليمن والسعادة بالنصر والظفر Outer rev. margin

Æ 1.05, Wt. 72.9

660

Above obv. area, pellet.

Rev. Area

لله

رسول السله

المطيع لله

عضد الدولية

ابـو شـجــاع

Outermost obv. and outer rev. margins invisible.

(Pierced.)

AR 1.05, Wt. 59.5

بجنابا سنة خبس واربعين وثلثمانة Jenábá, year 845

Obv. Area

لا السه الا السله وحسده لا شريك لسه [ركن الد] ولة [ابو] على بويه

No outermost margin inser. on either side; but, instead, three ornaments.

Æ 1.05, Wt. 52.4

662

بارجان سنة ثبان واربعين وثلثمانة Arraján, year 348 (دوکن الدولة) clear on obv.)

.R. 1.15, Wt. 62.5

663

بشيراز سنة خمسين وثلثهانة Sheeraz, year 850

Obv. Area

لا اله الا الله وحده لا شريك له ركسن الدولة السو عسلسي

No outer or outermost margin.

Rev. Area

لله

محمد رسول الله المطيع لسله الامير العدل عضد الدولة السواح السواح No outer margin.

(Pierced.)

AR 10, Wt. 41.5

..... وثلثهامة Mint and date effaced

Inscriptions same: but ملك instead of

(Rev. double-struck and very obscure.)

AR 1.15, Wt. 61.1

VII.-FAKHR-ED-DAWLEH.

SILVER.

665

Mint and date illegible.*

Obv. Area

لا السه الا

السله وحده

لا شريك له

الطابع لله

Rev. Area

لله

محمد رسول الله

الاميير السيد

فخسر البدولسة

Margins effaced.

AR (buse) '95, Wt. 81'7

^{*} This coin must have been struck between the years 363 and 381 (the length of Et-Tái's reign); probably after 373, the date of Muayyid-ed-dawleh's death.

IX.-ŞAMŞÁM-ED-DÁWLEH.

GOLD.

666

'Ammán? year 386

Obv. Area

ح اله الا السله وحده لا شريك له السقادر بالسله فسخسر السدولة وفسلسك الامة

Margin ست (sic) الدينار بعمان (؟) سة (sic) ست . . . الله ضرب هذ (عند) الدينار بعمان وثانيان وثلثمانة

(Double-struck.)

Rev. Area

لله

محبد رسول الله الملك العدل صبصام الدولة وشبهس الملة ابسو كالنجار

Margin محمد رسول الله النع

PL. VIII. N '85, Wt. 68'2

SILVER.

667

Jeyreft, year 382 . . . رهم بجيرفت سنة اثنتين وثهانين وثلث ماية

Obv. Area as on (666): but first and second lines partly effaced.

Rev. Area as on (666), partly effaced.

(Pierced.)

AR 1.15, Wt. 63.2

X.-BAHÁ-ED-DAWLE H.

GOLD.

668

Mint illegible, year 38 منائين وثلثهانة وشائين وثلثهانة وكالله و Obv. Area

حده لا شريك لــه الــلك العدل شاها

نشاه بها الدولة و ضيا الهلة وغياث

الاملة ابو نسصر

Above, doubtful letters or word; beneath, pellet?

Rev. Area

لله

محید رسول الله صلی الله علیه وسلم السسقسادر بالسله

محمد رسول الله النغ

N '8, Wt. 78'0

Medeenet-es-Selám, year 396 سنة ست 1996 الدينر بهدينة السلام سنة ست 1996 وتسعين وثلث مانة

Obv. Area

ملك

لا اله الا السله وحده لا شريك له الهلك بها الدولة وضيا السهلة وغياث الامسة الهلوك

Rev. Area

لله

محمد رسول الله صلى الله عليه وسلى الله عليه وسلى السقادر بالله شاهانشاه قسوام السديسان ابو نصر اتزيز

محمد رسول الله الغ

N '9, Wt. 42'3

670

Medeenet-es-Selám, year 398 بهدینة السلام سنة ثمان وتسعین وثلث مانة

Traces of outer obv. marg. inscr.

PL. VIII. N '9, Wt. 55'9

671

الدينار بسوق الإهواز سنة ثمان وتسعين Sook-el-Ahwaz, year 898 وثلثمانة

Obv. Area

و لا الــه الا الــلـه وحـده لا شريك لـه البلك بها الدولة وضيــا الــهـــلة ابو نصر

لله الامر النع Outer margin

Rev. Area

لله

محهد رسول الله السقادر بالسله شاهسانسشاه قبوام السديسن

N '85, Wt. 56'6

672

بسوق الاهواز سنة تسع وتسعين وثلثهانة 399 Red gold.)

N '9, Wt. 48'2

673

Same.

(Yellow gold.)

A 1.0, Wt. 66.0

674

Medeenet-cs-Selám, year 399 الدينر بهدينة السلام سنة تسع 1999 وتسعين وثلث مانة

Inscriptions as on (669): outer obv. margin as on (671).

No. 9. Wt. 53.3

675

Medeenet-es-Selám, year 400 ابهدینة السلام سنة اربع مانة 9, Wt. 48-2

676

Sook-el-Ahwaz, year 400 الدينار بسوق الأهواز سنة اربع مانة Inscriptions as on (671).

N 1.0, Wt. 64.9

677

Medeenet-es-Selám, year 401 الدينر بهدينة السلام سنة احدى

Inscriptions as on (674).

N '9. Wt. 57'1

بهدينة السلام سنة اثنتي واربع مانة Medeenet-es-Selám, year 402 مانة البنار سنة اثنتي واربع مانة Medeenet-es-Selám, year 402 مانة البنار سنة النتي واربع مانة 87 مانة البنار سنة البنار سنة

679

بهدينة السلام سنة ثلث واربع مانة 403 Medeenet-es-Selám, year 403

680

بهدینة السلام سنة اربع واربع مانة Medeenet-es-Selám, year 404 منة اربع واربع مانة Medeenet-es-Selám, year 404 منة اربع واربع مانة 8-13 سنة السلام سنة البعدينة السلام سنة البعدينة السلام سنة البعدينة السلام سنة البعدينة البعدينة

SILVER.

681

El-Başrah, year 38x

Obv. Area

يسم الله ضرب هذا الدرهم بالبصرة سنة وثمنين Margin وثلث مانة

Rev. Area

لله

محمد رسول السله صلى الله عليه وسلم البلك العدل شاها نشاه بها الدولسة وضيا الملة وغياث الامة

اہو نصر

Margin [محمد رسول الله] النج R 105, Wt. 580

Obv. Area

ىر *

لا اله الا الله

وحده لاسريك له

الملك شاهانشاه بها

الدولة وضيا الملة

وغياث الامة

اہو نصر

Rev. Area

لله

محسيد

رسول الله

صلى الله

عليه وسلهر

القادر بالله

محمد رسول الله النع

R base 9, Wt.

XII.—SHEMS-ED-DAWLEH.

SILVER.

683

بسير الله ضرب هذا الدرهم بههذا. Hamadhan, date obliterated

Obv. Area

لا الله وحده

لا شريك له ﴿ الله ﴿ الله ﴿ الله ﴿ الدولة

(لله الامر] النّع Outer margin

Rev. Area

لله

ہو یه

محمد رسول الله آلخ Margin

Pr. VIII. & (base) 1'15, Wt. 119'3

XIV.—SULŢÁN-ED-DAWLEH.

GOLD.

684

Medeenet-es-Selam, year 406 سنة ست الدينار بهدينة السلام سنة ست واربع مانة

Obv. Area

عهاد

لا السه الا السله وحده لا شريك له السقسادر بالسلم ووليه الغالب بالله الدين

لله الامر النَّخ Outer margin

Rev. Area

لله

محمد رسول السله صلى الله عليه وسلى الله عليه وسلى الملك سلطان الدولة وعز الهلة ابو شجاع السزيز محمد رسول الله النغ Margin

N 1.0, Wt 42.6

685

Same.

(Pierced.)

N 1.0, Wt. 40.8

Medeenet-es-Selám, year 409 مانة واربع مانة واربع السلام سنة تسع واربع مانة (Pierced.)

N 1.0, Wt. 43.8

SILVER.

687

يسير الله الرحين الرحيير ضرب هذا الدرهم Sheeraz, year 405 بسير ضرب هذا الدرهم مائة بشيراز سنة خيس واربع مائة

Obv. Area

لا الـــه الا الــــله وحده لا شريك لـه الــــله الــــله ولى عهده الغالب بالله ولى عهده الغالب بالله ...

Rev. Area

عدل

محسبد رسسول السله صلى البله عبليه وسلم البهلك العادل شاهبا نشاه عهاد الدين وسلطان الدولية وعنز السهاسة ومغيث الامة ابو شجاع

In border four stars.

[محمد رسول الله] النغ Margin

PL. VIII. #1.1.1, Wt. 58.4

~~~~~~~~~~~

CORRECTIONS.

VOLUME I.

p. 22 (no. 141)	FOR Esh-Shámeeyeh ?	READ السّامية Es-Sámiyeh
p. 187 (no. 65)		Aţrábulus
"	ىسر	بلس
Indexes-		
p. 228, col. b	اطسر؟	Aţrábulus
p. 229 <i>b</i>	<i>Esh-</i> Shámeeyeh	<i>Es-</i> Sámiyeh
p. 237 <i>b</i> insert	Aṭrábulus اطرابلس	·
	Æ 100	187
p. 241 b for L	Esh-Shameeyeh read الشام	Es-Sámiveh السّامية

For these corrections in Vol. I. I am indebted to Dr. Otto Blau, German Consul-General at Odessa (cp. Zeitschrift der deutschen morgenländischen Gesellschaft, xxix. S. 659 ff.)

VOLUME II.

- p. 43 for Regeb read Rejeb
- p. 59 transfer PL. III. from no. 195 to 194
- p. 85 for 278 read 287.
- p. 121, last line but one, for الخسين read الخسين
- p. 213, for Jeyreft read Jeereft.

·		
•		

I. INDEX OF YEARS.

А.Н.	Metal.	MINT.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
153	R	El-Andalus	Amawees of Spain	'Abd-er-Rahmán 1.	1	2
154	١,,	,,	,,	,,	2	3
157	,,	,,	,,	,,	3	١,,
158	,,	,,	,,	,,	4	,,
161	,,	"	,,	. ,,	5	,
162	,,	",	",	"	6	,
163		1	,,		7	Ι,
164	"	"	· ·	"	8	l
165	,,,	"	"	"	9	,
166	"	"	"	,,	10	
167	"	,,,	"	"	ii	,
168	"	"	"	"	12	,
169	"	,,,	"	"	13	,
173	"	,,	"	Hishám 1.	14	,
	,,,	D. 11.1	T.1		1	-3
174	"	Bed'ah	Idreesees	Idrees 1.	183,184,	53
180				171 1 C	[185	[54
176	","	,",	,,	Khalaf	187	5
180	,,,	Weeleeleh	. "	Idrees 11.	186	5
185	,,	El-Andalus	Amawees of Spain	El-Hákim 1.	15	{
186	,,	,,	,,	"	16	Ι,
187	,,	,,	,,	,,	17	١,
188	٠,,	,,	,,	,,	18	١,
189	Æ	x	Benee-el-Aghlab	Ibráheem 1.	190	5'
190	AR	El-Andalus	Amawees of Spain	El-Hákim 1.	19	1
••	۱,,	Afreekiyeh	Benee-el-Aghlab	Ibráheem 1.	188	56
191	,,	El-Andalus		El-Hákim 1.	20	
193	,,	,,	,, 1	· "	21	١,
195	",	, ,	,,	,,	22	Ι,
196	",				23, 24	
197	1	"	,,	,,	25, 26	6,
198	"	"	"	,,	27	,
199	"	"	,,	"	28	
200	"	,,	, ,,	"	29, 30	,
201	"	"	,,	"		1
201	l "	"	Banco al Aghlah	'Abd-Alláh 1.	31,32	
202		x	Benee-el-Aghlab		191	58
202	AR	El-Andalus			33	[
,,,	N	x	Benee-el-Aghlab	Ziyádet-Alláh 1.	192	58
203	AR	El-Andalus	Amawees of Spain	El-Ḥákim I.	34	8
204	۱,,	,,	,,	,,	35	١,

A.H.	Metal.	MINT.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.
205	Æ	El-Andalus	Amawees of Spain	El-Hákim 1.	3
	N	\boldsymbol{x}	Benee-el-Aghlab	Ziyádet-Alláh 1.	19
206	R	El-Andalus	Amawees of Spain	'Abd-er-Rahmán 11.	37, 38
			•	•	[3:
209	N	\boldsymbol{x}	Benee-el-Aghlab	Ziyádet-Alláh 1.	19
,,	Æ	Bust	Táhirees	Ţalḥah	24
,, .	"	Bukhárá	, ,,		24
210	/R	El-Andalus	Amawees of Spain	'Abd-er-Raḥmán 11.	41
219	"	"	"	"	40 41
220	"	,,	"	'n	42, 4
221	,"	"	Benee-el-Aghlab	Ziyádet-Alláh 1.	4: 19:
222	AR.	xEl-Andalus		'Abd-er-Rahmán 11.	44
226				•	46
229	"	"	"	"	47, 48
230?	"	,, ,,	"	"	4
231	,,	,,	"	,,	50
	Ä	x x	Benee-el-Aghlab	Moḥammad 1.	197
232	Æ	El-Andalus		'Abd-er-Rahmán 11.	51
233	,,	,,	,,	"	52
234	,,	,,	,,	,,	53
235	,,	,,	"	"	54
236	,,	,,	>>	,,	55
237	,,	,,	"	W-1"-	56, 57
238 239	"	"	"	Moḥammad 1.	5 8
	"	Marw"	Táhirees	Táhir 11.	59, 60 242
240	"	El-Andalus	Amawees of Spain		61
241	"				62
243?	"	"	"	"	63
245	Ä	,, x	Benee-el-Aghlab	Ahmad	198
253	Æ	Bukhárá	Táhirees "	Mohammad	243
257	N	æ	Benee-el-Aghlab	Moḥammad 11.	199
260	Æ	Benjheer?	Saffárees .	Yaakoob	244
264	,,	Fáris		,, ,, ,,	245
266	N.	Mișr	Benee-Tooloon	Aḥmad ibn Ţooloon	218
267	"	"	n ,", ,, ,	T1 (1	219
268	,,	x	Benee-el-Aghlab	Ibráheem 11.	200
269	"	Mişr	Benee-Tooloon	Ahmad ibn Tooloon	220
270 273	"	x Misr	Benee-el-Aghlab Benee-Tooloon	Ibráheem 11. Khumáraweyh	201 221
	"	Er-Ráfikáh	Denec- i ooloon	-	222
274	"	x	Benee-el-Aghlab	Ibráheem 11.	202
275	"AR	Arraján	Saffárees	'Amr	246
276	N	ag	Benee-el-Aghlab	Ibráhecm 11.	203
	_,,	Er-Ráfikáh	Benee-Tooloon	Khumáraweyh	223
277		Dimashk	,,	,,	224

н.	Metal.	MINT.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Pa
77	Æ	Enderábeh	Aboo-Dáwoodee	Moḥammed ibn Aḥ-	430	11
,, P	,,	æ	Benee-el-Aghlab	Ibráhcem 11. [mad]	207	6
79	,,	æ	,,	,, -	208	6
30	,,	x x	,,	,,	209	6
31	,,	-x	,,	,,	210	6
32	N	Misr	Benee-Tooloon	Khumáraweyh	225	16
,,	/R	Samarkand	Sámánees	Ismá'eel ibn Ahmad	251	7
"	,,	Esh-Shásh	.,] , '	252	8
<u>"</u> ?	,,	æ	Benee-el-Aghlab	Ibráheem 11.?	212	16
83	Ň	ac ac		,,	204	16
	,,	Misr	Benee-Tooloon	Jeysh "	226	16
"	Ä	Samarkand	Sámánees	Ismá'eel ibn Ahmad	253	18
"	l	Esh-Shásh		1	254	18
.;; 84	N'	Misr	Benee-Tooloon	Hároon "	227	1
	R	Esh-Shásh	Sámánges	Ismá'eel ibn Ahmad	255	18
.; 85	N	Filisteen	Benee-Tooloon	Hároon	228	16
	Æ	Esh-Shásh	Sámánees	Ismá'eel ibn Ahmad	256	18
š 6		Samarkand			257	18
	"	Esh-Shásh	"	"	258	18
., 87	"	Samarkand	"	"	259	18
0,	"	Esh-Shásh	"	"	260	18
.; 88	N N	z z	Benee-el-Aghlab	Ibráheem II.	205	16
		Misr		Hároon	229	16
"	Ä	Samarkand	Benee-Tooloon Sámánees	1	261	18
"	l	Esh-Shásh		Ismá'eel ibn Ahmad	262	18
"	"		,,	, ,	263	18
89	"	,,	,,	"		18
90)) A7	3.6	D	TT / ""	264	
91	N	Mişr	Benee-Tooloon	Hároon	230	6
"	AR	Samarkand		Ismá'eel ibn Ahmad	265	8
22	"	Enderábeh?	,,	,,	266	8
92	Æ	Samarkand	,,	,,	267	8
"	"	Esh-Shásh	"	"	268	{
"	"	Balkh	,,	,,	269	8
93	"	Samarkand	,,	,,	270	8
,,	"	Esh-Shásh	,,	,,	271	8
"	,,	Maadin	~ ~,,		272	8
94	,,	Fáris .	Saffárees	Táhir ibn Mohammad	247	3
,,	,,	Samarkand	Sámánees	Ismá'eel ibn Aḥmad	273	8
,,	,,	Esh-Shásh	,,	,,	274	8
,,	,,	Neesáboor	,,	,,	275	8
,,	,,	Enderábeh	,,,	,,_	27 6	8
95	,,	Med. Zerenj		Táhir ibn Mohammad	248	7
,,	,,	Samarkand	Šámánees	Ahmad ibn Ismá'eel	278	8
,,	,,	Esh-Shásh	,,	,,	279	8
96	,,	Fáris	Saffárees	Táhir ibn Mohammad	249	7
,,	,,	Esh-Shásh	Šámánees	Ahmad ibn Ismá'eel	280	8
97	,,	Samarkand	1 ,		281	8
98	١,,	Med. Bust	Softinger	El-Leyth ibn 'Alee	250	17

A.H.	Metal.	MINT.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
298	R	Samarkand	Sámánees	Aḥmad ibn Ismá'eel	282	84
••	,,	Esh-Shásh	,,	,,	283	85
299	,,	Samarkand	,,	,,	284, 285	
,,	,,	Esh-Shásh	"	,,	286	85
•••	,,	Enderábeh	"	,,	287	85
3 00	,,	Samarkand	"	,,,	288	85
,,	,,	.,	,,	Nasr 11. ibn Ahmad	296	87
	,,	Esh-Shásh	"	Ahmad ibn Ismá'eel	289	85
301	,,	Samarkand	"	,,	290	85
,,	,,	1 - 1	,,	Nasr II. ibn Ahmad	297	87
,,	,,	Esh-Shásh	"	Ahmad ibn Ismá'eel	291	86
,,	,,	Enderábeh	"	,,	292	86
302	,,	Samarkand	,,	Nasr 11. ibn Ahmad	298	87
,,	,,	Esh-Shásh	"	,,	299, 300	87
••	Æ	Bukhárá	,,	,,	349	95
303	AR	Samarkand	"	,,	301	88
,,	٠,,	Esh-Shásh	"	,,,	302	88
,,	,,	Enderábeh	"	,,,	303	88
"	Æ	Bukhárá	"	,,	350, 351	95
304	/R	Samarkand	"	,,	304	88
,,	١,,	Esh-Shásh	"	,,	305	88
,,	,,	Enderábeh	"	"	306	88
305	Ñ	Neesáboor	"	,,	293	86
,,	Æ	Esh-Shásh	"	,,	307	88
"	,,	Enderábeh	"	,,	308	89
,,	Æ	Bukhárá	"	,,	352, 353	96
3 06	AR	Samarkand	"	,,	309	89
••	Æ	Benketh	,,	,,	354	96
307	/R	Samarkand	"	"	310	89
	Æ	Akhseeket	"	,,	355	96
308	AR	Samarkand	"	,,	311	89
,,	١.,	Esh-Shásh	"	"	312, 313	89
"	Æ	Bukhárá	"	"	356	97
3 09	/R	Samarkand	,,	,,	314	89
••	٠,,	Esh-Shásh	,,	"	315	89
310	,,	Samarkand	"	,,	316	90
,,	,,	Enderábeh	,,	"	317	90
	,,	Maadin	,,	,,,	318	90
311	,,	Samarkand	"	,,	319	90
312	"	"	"	,,	320	90
,,	,,	Esh-Shàsh	"	,,,	321	90
	,,	Balkh	"	,,	322	90
313	,,	Samarkand	**	,,	323	90
315	,,	• 1	"	,,	324	90
,,	,,	Esh-Shásh	"	"	325	91
316	,,	Samarkand	"	,,	326	91
,,	,,	Esh-Shásh	"	"	327	91
317	",	Samarkand '	"	",		91

А.Н.	Metal.	MINT.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
317	Æ	Esh-Shásh	Sámánces	Nasr II. ibn Ahmad	329	91
318	, ,,	Samarkand	,,	,,	330	91
••	,,	Esh-Shásh	, ,,	,,	331	91
3 19	,,	,,	,,	,,,	332	92
320	,,	,,	,,	,,	333	92
322	,,	Samarkand	,,	,,	334	92
,, ?	,,	Balkh?	,,	,,	335	92
,,	,,	Sheeráz	Buweyhees	'Imád-ed-dawleh	618	
323	,,	El-Andalus	Amawees of Spain	'Abd-er-Rahmán 111.		15
,,	,,	Samarkand	Sámánecs	Nașr II. ibn Aḥmad	336	93
,,	,,	Esh-Shásh	,,	,,	337	
,,	,,	Sheeraz	Buweyhees	'Imád-cd-dawleh	619	
324	,,	El-Andalus		'Abd-er-Rahmád 111.	66	15
,,	,,	Samarkand	Sámánecs	Nașr II. ibn Ahmad	338	93
,,	,,	Esh-Shásh	n ",	,, ,, ,,,	339	93
,,	"	Sheeráz	Buweyhees	'Imád-ed-dawleh	620, 621	
004		NC/1 -1 77		D.J., . 1 1 1 1	[622	100
,,or334	"	Máh-el-K.	84-1	Rukn-ed-dawleh	633	
325	"	Samarkand Fob Sheeb	Sámánees	Nașr. II. ibn Aḥmad		93 93
"	"	Esh-Shásh Sheeráz	D	'Imád-ed dawleh	341 623	
326	"	Samarkand	Buweyhees Sámánees	Nașr 11. ibn Ahmad	342	93
920	"	Sheeraz		'Imád-ed-dawleh		195
327	"	Samarkand	Buweyhees Sámánees		343	
	"	Esh-Shásh		Nașr II. ibn Ahmad	344	94
"	"	Sheeráz	Buweyhees	'Imád-ed-dawleh	625, 626	
328	"	Samarkand	Sámánees	Nasr 11. ibn Ahmad	345	
	"	Sheeráz	Buweyhees	'Imád-ed-dawleh	627	
"	"	Arraján	Duweynocs	Timud-cu-uuwicii	628	
329	"	Kumm	Sámánees	Nașr II. ibn Ahmad	204	
-		Él-Mohyeh.			295	
330	AR	El-Andalus	Amawees of Spain	'Abd-er-Raḥmán 111.	67	15
,,	,,	Esh-Shásh	Sámánees	Nusr 11. ibn Ahmad	346	94
"	"	\boldsymbol{x}	.,	•	347	94
",	"	Arraján	Buweyhees	'Imád-ed-dawleh	629	196
"	",	El-Ahwáz	,,	Mo'izz-ed-dawleh	640	201
33'i	,,	El-Andalus	Amawees of Spain	'Abd-er-Rahmán 111.	68	16
332	,,	,,	,, •	,,	69	16
,, ?	Æ	Bukhárá	Sámánces	Nooh 1. ibn Nasr	377	101
333	Æ	El-Andalus	Amawees of Spain	'Abd-er-Rahmán 111.	70	16
,,	N	Filisteen	Ikhsheedees	Moḥammad	231, 232	68
,,	R	Esh-Shásh	Sámánees	Nooh 1. ibn Nașr	357	97
,,	Æ	Bukhárá	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		378, 379	
334	Æ	El-Andalus		'Abd-er-Rahman 111.	71, 72	16
,,	,,	Mes-Selám	Buweyhees	Mo'izz-ed-dawleh	641	
,,	,,	El-'Askar-	,,	"	642	202
		min-el-Ahw.			000	
,,or324	٠,, ا	Máh-el-K.	۱ ,,	Rukn-ed-dawleh	633	198

A.H.	Metal.	MINT.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
335	Æ	Samarkand	Sámánees	Nooh 1. ibn Naşr	358	98
,,	,,	Bukhárá	,,	,,	359	98
,,	,,	Sheeráz	Buweyhees	'Imád-ed-dawleh	630	196
33 6	,,	El-Andalus	Amawees of Spain	'Abd-er-Raḥmán 111.	73	16
,,	,,	Samarkand	Sámánecs	Nooh 1. ibn Nașr	360	98
"	,,	Esh-Shásh	,,	99	361	98
"	Æ	Bukhárá	"	33	380, 381	102
"	Æ	Sheeráz	Buweyhees	'Imád-ed-dawleh	631	
"	N	Mes-Selám	,,	Mo'izz-ed-dawleh	635	199
,,	Æ	El-Başrah	,,	,,	643	
337	N	Filisteen	Ikhsheedees	Abu-l- Kásim	233	69
"	/R	Samarkand	Sámánees	Nooh 1. ibn Nasr	362	98
"	Æ	Bukhárá	••	,,	382	102
"	/R	El-Başrah	Buweyhees	Mo'izz-ed-dawleh	644	203
33 8	۰,,	Mez-Zabrá		'Abd-er-Rahmán III.	74, 75	
"	,,	Dimashk	Ikhsheedees	Abu-l-Kásim	236	
"	,,	Samarkand	Sámánees	Nooh I. ibn Nasr	3 63	99
"	,,	Bukhárá	,,		364	99
,,	Æ	l .	••	l <u>"</u>	383	
"	R	Sheeráz	Buweyhees	'Imád-ed-dawleh	632	1
33 9	١.,	Mez-Zahrá	Amawees of Spain	'Abd-er-Rahmán 111.	76, 77	17
"	,"	Misr	Ikhsheedees	Abu-l-Kásim	234	
,,	/R	Samarkand	Sámánces	Nooh 1. ibn Nasr	365, 366	
"	Æ	Bukhárá	••		384	
"	R	Sheeráz	Buweyhees	'Adud-ed-dawleh	656, 657	
34 0	,,	Mez-Zahrá		'Abd-er-Rahmán III.	78	17
,,	,,	Samarkand		Nooh I. ibn Nasr	367, 368	99
"	,,	Esh-Shásh	,,	"	369, 370	99
341	",	Samarkand	,,	,,	371	
,,	,,	Esh-Shásh	" "	"	372	
"	,,	Bukhárá	"		373	
"	,,	Sheeráz	Buweyhees	'Adud-ed-dawleh	658, 659	208
342	,,	Mez-Zahrá	Amawees of Spain	'Abd-er-Rahmán 111.	79	
"	,,	Bukhárá	Sámánees	Nooh 1. ibn Nașr	374	
"		Necsáboor			375	
"	Ä.	Mes-Selám	Buweyhees	Mo'izz-ed-dawleh	636	1
	Æ		,,	1	647	
"	1	Sheeráz	,,	'Adud-ed-dawleh	660	
343	Ä,		Amawees of Spain	'Abd-er-Rahmán III.	64	
"	,,,		Buweyhees	Mo'izz-ed-dawleh	637	
•••	/AR	El-Başrah		1	648	1
344	,,	$\frac{1}{x}$	Sámánees	'Abd-el-Melik 1.	386	
345	,,		Amawees of Spain	'Abd-er-Rahmán III.	80	1
"	Ä	Filisteen	Ikhsheedees	Abu-l-Kásim	235	
"	,,	Neesáboor	Sámánces	'Abd-el-Melik 1.	385	
"	Ä	Jenábá	Buweyhees	'Adud-ed-dawleh	661	
346	,,		Amawees of Spain	'Abd-er-Rahman III.	81, 82	18
347	1 "	1	,,			18

			•		-,	
A.H.	Metal.	MINT.	DYNASTY.	PRINCE.	No.	Page
347	Æ	Bukhárá	Sámánees	'Abd-el-Melik 1.	3 89	105
348	Æ		Amawees of Spain	'Abd-er-Rahmán III.	84, 85	
	1	Bukhárá	Sámánees	'Abd-el-Melik 1.	387	
"	Æ			ILDU-CI-IXICIIR I.	390	
"	N	Mes-Selám	Rnweyhees	Mo'izz-ed-dawleh	638	
"	Æ	El-Başrah	-			204
"	,,	Mes-Selám	"	"		205
"	"	Arraján	"	'Adud-ed-dawleh		210
34 9	,,		Amawees of Spain	'Abd-er-Rahm ániii.		18
"	,,	Bukhárá	Sámánees	'Abd-el-Melik 1.		104
,,	Æ	1				105
3 50	R	Sheeráz	Buweyhees	'Adud-ed-dawleh		210
351	١,,	Mez-Zahrá		El-Hákim 11.	89,90,91	
,,	Ń	Bukhárá	Sámánees	Mansoor I. ibn Nooh		106
352	Æ	,,	,,			109
"	N	Mes-Selám	Buweyhees	Mo'izz-ed-dawleh	639	201
353	AR	Mez-Zahrá	Amawees of Spain	El-Hákim 11.	92	20
,,	N	Filisteen	Ikhsheedees	'Alee	237	70
,, î	AR.	,,	, ,	,,	238	
",	Æ	Bukhárá	Sámánees	Mansoor 1. ibn Nooh	404	109
354	/R	Mez-Zahrá	Amawees of Spain	El-Hákim 11.	93, 94	20
,,	Æ	Bukhárá	Sámánees	Mansoor 1. ibn Nooh		110
355	/R	Mez-Zahrá	Amawees of Spain	El-Hákim 11.	95	21
,,	N	Filisteen	Ikhsheedees	Káfoor	239	71
35 6	AR	Mez-Zahrá	Amawees of Spain	El-Ḥákim 11.	96	21
,,	,,	Amul	Sámánees	Mansoor 1. ibn Nooh	3 95	107
"	Æ	Bukhárá	,,,	,,	406, 407	110
357	A7	Mez-Zahrá	Amawees of Spain	El-Ḥákim 11.	87	
,,	/R	,,,	, ,,	,,	97	
"	,,	Samarkand	Sámánees	Mansoor 1. ibn Nooh		107
,,or356	,,	.,,	,,	,,		108
"	1 22	x x	_ ",	,"		108
222	N.	Mes-Selam	Buweyhees	'Izz-ed-dawleh		205
35 8	AR.		Amawees of Spain		98	
"	Æ	Bukhárá	Sámánees	Mansoor 1. ibn Nooh	408,409,	110
	1	P			[410	110
950)? A.T	Fergháneh	A	El II/1:"		111
35 9	N		Amawees of Spain	Manager ile N	88	
,,or35 360	l l	Samarkand	Sámánees	Mansoor 1. ibn Nooh		108
300	Æ	Enderábeh Bukhárá	"	,,		108
361	AR.		Amawees of Spain	El Halim"	99	
201		Esh-Shásh	Sámánees of Spain	Mansoor 1. ibn Nooh		108
362	N N	Neesáboor		,		106
50 2	AR.	x	"	"		109
363	1	Esh-Shásh	"	"		109
	Æ	Bukhárá	"	"		112
364			, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	"	414, 415	
OUT	i 99	1 "	1 22	1 ,,	TTA, TIO	12

л.н.	Metal.	MINT.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
365	N	Neesáboor	Sámánees	Mangoor 1. ibn Nooh	394	107
,,	Æ	El-Andalus	Amawees of Spain		100	
"	,,	Farwán	Ghaznawees	Alptegeen	449	
366	"	El-Andalus	Amawees of Spain	Hisham II.	104	23
367	Ñ	'Ammán	Buweyhees	'Adud-ed-dawleh	654	206
368	,,	Sook-el-Ah	••		655	
374	,,	Neesáboor	Samánees	Nooh 11. ibn Mansoor		
"	Æ	Bukhárá	,,	,,	420	
375	Æ	Esh-Shásh	"	",	419	114
	Æ	Bukhárá	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	,,,	421	
376	N	Neesáboor	"	,,	417	114
	Æ	Bukhárá	,, ,,	,,	422	115
378	,,	"	"	,,	423	
379	,,	"	"	,,	424	116
380	N	El-Ändalus	Amawees of Spain		101	22
"	Æ	,,	,,	••	105	23
",p	,,	Farwán	Ghaznawees	Sebektegeen	450, 451	128
3 81	",	El-Andalus	Amawees of Spain		106,107,	
			•		[108]	23
••	,,	Mes-Selám	Buweyhees	Bahá-ed-dawleh	682	217
382	,,	El-Andalus	Amawees of Spain		109	24
	",	Jeereft	Buweyhees	Samsám-ed-dawleh	667	213
383	,,	Farwán	Ghaznawees	Sebektegeen	452	
384	Ñ	Necsáboor	Sámánces	Nooh 11. ibn Mansoor	418	114
,, ?	Æ	$oldsymbol{x}$	Ghaznawees	Sebektegeen	456	
385	Æ	El-Andalus	Amawees of Spain		110	24
•	N	Neesáboor	Ghaznawees	Mahmood	458	131
386	Æ	Bukhárá	Sámánees	Nooh 11. ibn Mansoor	425	116
	N	'Ammán?	Buweyhees	Samsám-ed-dawleh	666	212
387	Æ	El-Andalus	Amawees of Spain		111	24
"?	Æ	Bukhárá	Sámánees	Nooh 11. ibn Mansoor	426	116
"	Æ	$oldsymbol{x}$	Ghaznawees	Sebektegeen	453	129
,,or389	N	$oldsymbol{x}$	Buweyhees	Bahá-ed-dawleh	668	213
388	Æ	El-Andalus	Amawees of Spain	Hishám 11.	112	24
389	,,	,,	•	••	113	24
,,or387	Ñ	æ	Buweyhees	Bahá-ed-dawleh	668	213
390	R	El-Andalus	Amawces of Spain	Hishám 11.	114	24
,,	Æ	Khujendeh	Kháns of Turkistán		434	121
,,	N	Necsáboor	Ghaznawees	Maḥmood	459, 460	131
391	R	El-Andalus	Amawees of Spain	Hishám 11.	115	25
392	N	,,	,,	"	102	22
,,	Æ	"	"	"	116,117,	
**				**	[118]	25
393	N	,,	,,	,,	103	22
,,	Æ	"	,,	,,	119, 120	25
,,	,,	Bukhárá	Kháns of Turkistán	Eelik Nașr	432	120
394	,,	El-Andalus			121	26
395	"	"	,, -	"	122	26

А.Н.	Metal.	MINT.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Pag
395	N	Heráh	Ghaznawees	Mahmood	461	135
396	R	El-Andalus	Amawees of Spain		123, 124	
,,,,	N	Mes-Selám	Buwayhoos	Bahá-ed-dawleh	669	
397	R	صعابران	Kháns of Turkistán	Folile Noon	433	
198	N	Heráh	Ghaznawees	Mahmood	462	
200	0.00				670	
11	77	Mes-Selám		Bahá-ed-dawleh	671	
399	'n.	Sook-el-Ah. El-Andalus	Amawees of Spain	Mohammad 11	126	2
	N	Neesáboor	Ghaznawees		463, 464	
"	-	Sook-el-Ah		Mahmood Dahá ad damlah	672, 673	
27	71			Bahá-ed-dawleh	674	
100	77	Mes-Selám		35 1 " 1		
100	AR	El-Andalus	Amawees of Spain		127, 128	
"	>2	v "a	19	Suleymán	129, 130	2
27	77	Mez-Zahrá	*** . "am		131	2
22	Æ	Bukhárá	Kháns of Turkistán		435, 436	
77	N	Mes-Selám		Bahá-ed-dawleh	675	100
**	. 37	Sook-el-Ahz	**	,,	676	
101	N	Neesáboor	Ghaznawees	Maḥmood	465	
"	"	Heráh	,,	"	466	
22	"	Mes-Selám	Buweyhees	Bahá-ed-dawleh	677	
102	R	El-Andalus	Amawees of Spain	Hisham II.	125	2
,,	N	Mes-Selám	Buweyhees	Bahá-ed-dawleh	678	21
103	"	Neesáboor	Ghaznawees	Mahmood	467	
22	27		Buweyhees	Bahá-ed-dawleh	679	21
104	AR	El-Andalus			132	2
"	Æ	فيعيعد	Kháns of Turkistán	Ahmad ibn Moham-		12
,,	N		Buweyhees	Bahá-ed-dawleh	680	21
105	,,	Neesáboor	Ghaznawees	Mahmood	468	
"	Æ	Koor Ghazn	A service and a	- Andrian Control	515	1
"	R	Sheeráz	Buweyhees	Sultán-ed-dawleh	687	
106	N	Mes-Selám		ourian ca an iren	684, 685	
107	R		Benee Hammood	'Alee "	133	3
	1 1 1 1 Y	x	Ghaznawees	Mahmood	500	100
108	15		Benee Hammood	'Alee	134	3
109	19	Med.Septen	Dence Hammood		135	3
	N'	W -10-11-	Buweyhees	El-Kásim	686	
110		Mes-Selam	Buweynees	Sultán-ed-dawleh	136	3
	R		Benee Hammood	El-Ķásim	(4.75.41)	3
411	27	Med.Sebteh		», "	137	100
114	37	Joozján	Ghaznawees	Mohammad	519	
118	N	Ghazneh	"	Mahmood	469	13
"	A	Maḥmood- poor	"	,,	505,506, [507	14
419	77	"	,,	,,	510,511,	
			7		[512,513	15
>>	***	æ	44.4		514	
or429		Market San Carlotte San Carlotte	Benee Hammood	Yahyá	139	
422	N	Neesáboor	Ghaznawees	Mes'ood	520	
,, ?		Wáwáleen	"	"	522	

A.H.	Metal.	MINT.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
423	Æ	Bukhárá	Kháns of Turkistán	Arslán Tegeen	446	
424	,,	,,	,,	,,	447	
,,	/R	Balkh	Ghaznawees	Mahmood	502	148
"	Æ.	æ	••	Mes'ood	53 0	160
425	N	Med.Sebteh	Benee Ḥammood	Yaḥyá	138	
,,	R	x	Ghaznawees	Mes'ood	524	157
426	٠,,	Balkh	,,	Mahmood	504	149
430?		١ ,,	,,	Mes'ood	525	158
431	Ä	Neesáboor	"	,,	521	156
437	/R		Benee Idrees	Idrees 11.	140	
439	,,	,,	,,	Mohammed 1.	145, 146	
440		"	,, ,,	,,,	147	
441	/ "			"	148, 149	
	"	Ghazneh	Ghaznawees	'Abd-er-Rasheed	543	165
4 42	"		Benee Idrees	Mohammed 1.	150,151,	
110	"	231 121144141	Beneo raios	1207411111101111	[152	
443				_	153, 154	
446	"	Málakah	,,	Idrees II.	141	33
454	"	El-Andalus	Benee 'Abbad	Aboo-'Amr 'Abbad	157	
456	"	Balensiyeh	'Amirees	'Abd-el-Melik	163	
465	,,	Sarakustah	Benee Hood	Ahmad I.	159	
476	"	Dániyeh	Dence Hood	'Imád-ed-dawleh	165, 166	
	"			Mundhir	1	
481	AR	Sarakustah	Benee Hood	Ahmad 11.	162	
482	,,	El-Andalus	Benee 'Abbad	Mohammad 11.	158	
4 95	,,	فبرية	Ghaznawees	Mes'ood 111.	566	174
от50б	5	_				1
543	N	Mursiyeh		Mohammad ibn Saad	167	43
545	١,,	,,		,,	168	44
565	,,	,,		,,	169	44
610	Æ	Samarkand	Khuwárezm-Sháhs	Mohammad	590	
614	١,,	,,	,,	· ,,	591	182
615	",	,,	,,	,,,	592	18
-10	"	"	"	"		
	,		•	•	1	•

Imperfect dates on Nos. 144, 164, 189, 196, 438, 442, 443, 470, 472, 488, 523, 546, 681.

II. INDEX OF MINTS.

MINT.	Metal.	A.H.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
آمل Amul	R	356	Sámánecs	Manşoor 1. ibn Nooh	395	107
أخسيكت Akhsceket	Æ	307	Sámánees	Nașr II. ibn Aḥmad	355	96
اُرّجان Arraján	AR ",	275 328 330	Ṣaffúrces Buweyhees	'Amr ibn El-Leyth	628 629	196
اًفريقية Afreeķiych	"	348 190	", Benee-el-Aghlab	'Adud-ed-dawleh	188	210 56
Afreekiych	Æ	2x2?	"	Ziyádet-Alláh 1.	196	59
أندرابة Enderábeh	Æ	277	Aboo-Dáwoodec	Moḥammad ibn Aḥmad	430	
	"	291 294	Sámánees	Ismá'eel ibn Aḥmad	266 276	
	"	294 299	,,	Aḥmad ibn Ismá'eel	270 287	
	"	301	"	Aimau ion Isma eei	207	
	"	303	,,	Nașr II. ibn Ahmad	303	88
	"	304	"	1 ' '	306	
	"	305	"	"	308	
	'" i	310	,,	,,	317.	
	"	360	",	Mansoor 1. ibn Nooh	399	-

MINT.	Metal.	A.H.	DYNASTY.	PRINCE.	No.	Pag
الأندلس <i>El-</i> Andalus	Æ	153	Amawees of Spain	'Abd-er-Raḥmán 1.	1	!
	,,	154	,,	,,	2	:
	,,	157	,,	,,,	3	1
	,,	158	,,	,,,	4	
	,,	161	,,,	,,,		
	,,	162	,,	,, ,,	6	
	,,	163	,,,	,,,	5 6 7	
	,,	164	,,	"	8	
	,,	165	»,	",	9	
	,,	166	,,		10	
	,,	167		,,	ii	
	,,	168	,,	,,,	12	
	1	169	"	• ,,	13	
	"	173	"	Hishám 1.	14	
	"	185	,,	El-Ḥákim 1.	15	
	"	186	"	l •	16	,
	"	187	"	"	17	•
	"		"	"		
	"	188	,,	"	18	•
	"	190	"	"	19	•
	"	191	"	"	20	(
	,,	193	"	,,	21	
	,,	195	"	,,	22	(
	,,	196	,,	,,	23, 24	(
	٠,,	197	,,	,,	25, 26	
	,,	198	,,	,,	27	
	,,	199	,,,	,,	28	•
	,,	200	,,	,,	29, 30	•
	,,	201	,,	,,	31, 32	- (
	",	202	,,	,,,	33	- (
	,,	203	,,	,,	34	- (
	,,,	204	,,	,,,	35	
	1	205	· ·	ł	36	
	,,	206	, ,,	'Abd-er-Rahmán 11.	37,38,39	
	,,	210	,,		40	
	"	219	,,	,,	41	9
	"	220	,,,	,,	42, 43	1
	"	221	"	,,	44	
	,,	222	,,	"	45	1
	,,,	226	"	,,	46	i
	"		,,	"		
	,,	229	,,,	,,	47, 48	1
	,,	230	"	,,	49	13
	,,	231	,,,	"	50	1
	,,	232	,,	,,	51	1
	,,	233	,,	,,	52	1
	,,	234	.,	,,	53	1
	,,	235	,,	,,	54	1
	٠,,	236	,,	,,	55	- 14

MINT.	Motal	A.H.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Pa
الأندلس	AR.	237	Amawees of Spain	'Abd-er-Raḥmán 11.	56, 57	1
El-Andalus			Zimawees or opain		1	1
(continued)		238		Mohammad 1.	58	1
(concinueu)	"	239	"	•	59,60	1
	"	240	"	,,	61	1
	"	241	"	"	62]
	"	243	,,	"	63	
	"	323	"	'Abd-er-Raḥmán 111.	65	
	"	324	"	· ·	66	
	"	330	"	"	67	
	"	33I	"	"	68	
	,,	1	"	, ,,	69	
	"	332	"	"	70	
	,,	333	,,	"	71,72	
	,,	334	,,	"	71, 72	
	,,	336	,,	771 TT 41-1-1-1-1-1	100	Ι.
	,,	365	,,	El-Ḥákim 11.	101	3
	"	366	,,	Hishám 11.		1.
	N.	380	,,	"	104	
	/R	,,,	,,	"	105	1
	,,	381	,,	**	106,107,	؍ ا
		1			[108	5
	,,	382	,,	"	109	
	,,	385	,,	>	110	
	,,	387	,,	**	111	1
	,,	389	,,	**	113	
	,,	390	"	**	114	
	,,	391	,,	**	115	
	N	392	"	,,	102	1
	R	,,	,,	,,	116,117,	
		"	"		[118	5
	N	393	,,	,,	103	2
	/R	,,	,,	22	119, 120	(5
	,,	394	,,	"	121	!
	l	395	1	"	122	1
	"	396	,,	"	123, 124	9
	"	399	"	Mohammad 11.	126	
	"	400	"	•••	127, 128	
	"		"	Suleymán	129, 130	9
	"	402	,,	Hishám II.	125	
	"	404	"	Suleymán	132	1
	"	410	Benee Hammood	El-Kásim	136	1
	"	437	Benee Idrees	Idrees 11.	140	
	"	439		Mohammad 1.	145, 146	١
	,,	440?	,,	•	147	
	"	į.	l "	"	148, 149	
	"	441	"	"	150,151,	١ ،
	,,	442	,,	"		. •
	1	4.40			153, 154	1
	,,	443	,,	,,	IT'NI, INT	١ •

MINT.	Metal.	А.Н.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
 الأندلس <i>El-</i> Andalus	R	\boldsymbol{x}	Bence Idrees	Moḥammad 1.	155	36
(continued)	,,	454 482	Benee-'Abbád "	Aboo-'Amr 'Abbád Moḥammad 11.	157 158	
الأهواز <i>El</i> -Ahwáz	AR	330	Buweyhees	Mo'izz-ed-dawleh	640	201
	ِ See] واز واز 	هــواز ، الاهـ ن الاهـ 	Sook-el-A سوق الأ Tuster-mi تسترمن El-'Ashar العسكرمر	hwáz n-el-Ahwáz ·-min-el-Ahwáz] 		
بامیان Bámiyán	Æ	æ	Khuwárezm-Sháh	Moḥammad	611,612, [613	188
بخارا Bukhárá	R	209	Ţáhirees	Ţalḥah ·	241	73
Duknara	,,	253	,,	Mohammad	243	
	. "	302	Sámánces	Nasr II. ibn Ahmad	349	
	, ,,	303	,,	,,	350, 351	
	"	305	,,	,,	352, 353	
	Æ	308 332 i	"	Nooh 1. ibn Nasr	356 377	
,	ļ	333	,, ,,	"	378, 379	
	Ä	335	,,,	,,	359	- 98
		336	,,	,,	380, 381	102
		337	,,	,,	382 364	
	Æ	338	"	,,	383	
	i .	339	,,	"	384	_
	. ,,	341	",	"	373	
		342	"	,,	374	
		347	**	'Abd-el-Melik 1.	389	
		348	,,	"	387 390	
	Æ	,. 349	,,	,,	388	
	Æ	,,,	"	"	391	
		351	,,	Mansoor 1. ibn Nooh	1 1	
	Æ	352	,,	,,	403	
	,,	353	,,	"	404	109

MINT.	Metal.	A.11.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
بخارا Bukhárá	Æ	354	Sámánees	Mansoor 1. ibn Nooh	405	110
(continued)	,,	356	"	,,	406, 407	110
(,,	358	"	"	408,409,	
	"		"	"	[4 10	110
	,,	360	99		412	
	,,	363	,,	,,	413	l
	,,	364			414, 415	
		374	"	Nooh 11. ibn Mansoor		
	"	375	"	"	421	
	"	376	"	**	422	
	"	378	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	"	423	
	"	379	"	"	424	_
	,,,	386	"	"		116
	,,,	387?	"	"		116
	"	x	"	"	427, 428	
	AR	393	Kháns of Turkistán	Folik Noor"		120
	Æ	400	Kiidiis Ol Turkistan	Telly 14abt	435, 436	
	1	423	,,,	Arslán Tegeen		125
	,,,		"	Arsian Tegeen		126
	,,,	424	,,	"	1	120
	"	x	,,		439,442, [433	102
بدعة	AR	174	Idreesees	Idrees 1.	183,184,	
Bed'ah					[185	
200 000	١.,	176	el	Khalaf	187	
	"	1xx	1	Ibráheem 1.	189	
	"					
بست	Æ	209	Táhirees	 Talhah	240	72
Bust			•			
	73	298	Şaffárecs	El-Leyth ibn 'Alee	250	78
مدينة بست Med. Bust	A	200	panarecs	El-Leyth foil Alee	200	70
البصرة	/R	336	Buweyhees	Mo'izz-ed-dawlch	643	203
${\it El}$ -Başrah						1
-	١,,	337	,,	,,	644	203

MINT.	Metal	А.Н.	DYNASTY.	PRINCE.	No.	Page
البصرة	Æ	343	Buweyhees	Mo'izz-ed-dawleh	648	204
El-Başrah (continued)	"	348 38x	"	Bahá-ed-dawleh	651 681	
بلخ Balkh	R	292	Sámánees	Ismá'eel ibn Aḥmad	269	82
Dairii	" " "	312 322 424 426 430?	Ghaznawees	Nașr II. ibn Aḥmad Maḥmood" Mes'ood I.	322 335 502 504 525	92 148 149
بلنسية Balensiyeh	"	456 4 <i>xx</i>	'Ámirees	'Abd-el-Melik	163 164	41 41
بنجبير؟ Benjheer?	Æ	260	Şaffárees	Yaakoob ibn El-Leyth	244	75
بنکث Benketh	Æ	306	Sámánees	Nașr II. ibn Aḥmad	354	96
تستر من الإهواز Tuster-min- el-Ahwáz	Æ	x	Buweyhees	Mo'izz-ed-dawleh	645 2	903
جنابا Jenábá	R	345	Buwcyhees	'Adud-ed-dawlch	661 2	210

MINT.	Metal.	A.H.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
جوزجانِ Joozján	AR	414	Ghaznawees	Moḥammad	519	 154
جیرفت Jeereft	A	382	Buweyhees	Şamşám-ed-dawleh	667	213
خجندة Khujendeh	Æ	390	Kháns of Turkistán	Eelik Nașr	434	121
دانية Dániyeh	A	476		'Imád-ed-dawlch Mundhir.	165, 166	42
رمشق Dimashķ		277 338	Benee Tooloon Ikhsheedees	Khumáraweyh Abu-l-Ķásim	224 236	65 70
الرافقة <i>Er</i> -Ráfiķah	1	273 276	Benee Tooloon	Khumúraweyh "	222 223	65 65
مدينة زرنج Med. Zerenj	Æ	295	Şaffárces	Țáhir ibn Moḥammad	248	77

MINT.	Metal.	А.Н.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
مدينة الزهرا Med. Ez-	A	338	Amawees of Spain	'Abd-er-Rahmán 11.	74, 75	17
Zahrá	1	339			78 77	17
	"	340	"	"	76, 77 78	
	"	342	,,	,,	79	
	N"	343	"	,,	64	14
	AR	345	,,	, ,,	80	18
	,,	346	,,,	,,	81, 82	
	,,	347	,,	,,	83	18
	,,	348	,,	' "	84, 85	18
	,,	349	,,		86	
	,,	351	,,	El-Ḥákim 11.	89,90,91	20
	,,	353	"	,,	92	20
	"	354	"	,,	93, 94	
	"	355	"	'Abd-er-Rahmán 111.	95	21 21
	N'	356 357	"	•	96 87	19
	AR	997	"	,,	97	21
		358	"	"	98	21
	Ä,	359	"	,,	88	19
		361	,,,	,,	99	21
	,,	388	,,	Hishám 11.	112	24
	"	400	"	Suleymán	131	28
مدينة سبتة Med. Sebteh	Æ ", ", ", »	407 408 409 411 419 425	Benee Hammood " " " " " "	'Alce ," El-Kásim Yahyá ,"	133 134 135 137 139 138	30 31 31 32 32
سرقسطة Sarruķusṭah		465 ~	Benee Hood	Aḥmad 1.	159 160, 161	39 40
	"	$\frac{x}{481}$	" "	Aḥmad 11.	162	40

MINT.	Metal.	А. Н.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Pag
سہوقند	R	282	Sámánees	Ismá'eel ibn Aḥmad	251	79
Samarkand	1	283		i	253	8
Samar kana	"	286	"	"	257	8
	"		"	"	259	8
	"	287	"	"	261	8
	,,	288	"	"		8
	,,	291	,,	,,	265	
	٠,,	292	,,	"	267	8
	,,	293	,,	,,	270	8
	,,	294	,,	»	273	8
	,,	295	,,	Ahmad ibn Ismá'eel	278	8
	,,	297	,,	,,	281	84
	1	298		,,	282	8
	"	299	"		284, 285	8
	"	300	"	"	288	8
	"	000	"	Nașr II. ibn Ahmad	296	8
	"	201	"	Ahmad ibn Ismá'eel	290	8
	"	301	" .			8
	,,	302	"	Nașr II. ibn Ahmad	297	
	,,		"	"	298	8
	,,	303	"	33	301	8
	۱,,	304	,,	,,	304	
	,,	306	"	,,	309	8
	,,	307	,,	,,	310	8
	1	308	l		311	8
	"	309	"	"	314	8
	"	310	"	"	316	
	"		,,	"	319	9
	"	311	"	. "	320	9
•	,,,	312	· ,,	"		
	- "	313	"	>>	323	9
	,,	315	,,	,,	324	9
	,,	316	,,	,,,	326	
	۱,,	317	,,	,,	328	9
	,,	318	"	,,	330	9
	,,	322	"	,,	334	9:
	1	323	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	,,	336	9
	"	324	"		338	
	"	325	"	"	340	9
	"	326	"	"	342	9
	"		"	"	343	9.
	"	327	"	"		
	,,	328	,,	NT 1 "NT	345	9.
	,,	335	,,	Nooh 1. ibn Nașr	358	98
	۱,,	336	,,	,,	3 60	98
	,,	337	,,	,,	362	90
		338	"	"	363	9
	"	339	1		365, 366	9
	"	340	"	"	367, 368	9
	"	1	"	"	371	10
	,,,	341	"	"	376	
	"	34x	"	Managar - ibn Noch		10
	"	357	,,	Mansoor 1. ibn Nooh		
	,,	,,or359	,,	,,	398	łIU

MINT.	Metal.	A.H.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
سوار Sawár	A	x	Khán of Wolga- Bulghar	Tálib ibn Aḥmad	431	119
سوق الاهـواز Sook-el-Ah-	N	368	Buweyhees	'Adud-ed-dawleh	655	207
wáz	,,	398	,,	Bahá-ed-dawleh	671	214
	,,	399	,,	,,	672, 673	
	,,	400	"););	676	215
الشاش <i>Esh</i> -Shásh	AR	282	Sámánees	Ismá'eel ibn Aḥmad	252	80
Lisa-Shash	, ,	283	,,	,,	254	80
	,,	284	,,	",	255	
	"	285	,,	,,	256	80
	"	286	"	,,	258	
	,,	287	,,,	,,	260	
	,,	288	,,	,,	262	81
	,,,	289	"	,,	263	
	,,	290	,, .	,,	264	
	,,	292	,,	,,	268	82
	,,	293	,,	,,	271	
	,,	294	"		274	
	,,	295	"	Aḥmad ibn Ismá'eel	279	
	"	296	"	"	280	
	"	298	"	"	283	
	"	299 300	"	,,	286 289	
	"	301	"	,,	291	86
	"	302	"	Nașr II. ibn Ahmad		87
	"	303	"	1	302	88
	"	304	,,	"	305	88
	"	305	"	"	307	88
	"	308	"	"	312, 313	89
	"	309	"	"	315	89
	"	312	"	"	321	90
	"	315	,, ,,	",	325	91
	"	316	,,,	,,	327	91
	,,	317	,,,	,,	329	91
	,,	318	,,	,,	331	91
	,,	319	,,,	,,	332	92
	,,	320	,,	,,	333	92

MINT.	Metal.	A.H.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
الشاش	AR	323	Sámánees	Nașr II. ibn Ahmad	337	93
Esh-Shásh		1			1	ì
(continued)	۱,,	324	,,	,,	339	93
(00.00000000)	,,	325	,,	,,	341	93
	1	327		,,,	344	94
	"	330	"	1	346	94
	"	333	,,	Nooh 1. ibn Nasr	357	97
	"	336	"	1 '	361	98
	"	340	,,	"	369, 370	
	"		"	"	372	
	"	341	,,,	Mannan - the Nach		
	,,	361	,,,	Mansoor 1. ibn Nooh	400	
	,,	363	"		402	
	"	375	"	Nooh 11. ibn Mansoor	419	114
شفورقان Shufoor ká n	Æ	æ	Sháhs of Khuwá- rezm	Moḥammad	601, 602	186
شیراز Sheeráz	AR	322 323	Buweyhees	'Imád-ed-dawleh "	618 619 620,621,	
•	,,,	324	"	"	[622	104
	1	00=			623	
	,,,	325	99	"	624	
	"	326	"	,,		
	,,	327	"	"	625, 626	
	,,	328	"	,,	627	
	,,	335	"	,,	630	
	,,	336	"	,,	631	
	,,	338)	,,		197
	,,	339	,,	'Adud-ed-dawleh	656, 657	
	i	341	,,	' "	658, 659	208
	"	342	",	,,	660	
	"	405	"	Sulțán-éd-dawleh	687	220
العباسية	AR.	æ	Benee-el-Aghlab	Ibráheem 11.	211	62
El-'Abbás- eeyeh	110					

MINT.	Metal.	А.Н.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
العسكر من الاهواز El-'Askar- mel-Ahwáz	R	334	Buweyhees	Mo'izz-ed-dawleh	641	202
عهان 'Ammán		367 386	Buweyhees	'Adud-ed-dawleh Şamşám-ed-dawleh		206 212
غرناطة Gharnáṭah	AR N N AR	x x x	Benee Idrees Benee Nasr	Idrees 11. Mohammad 1. Yoosuf 111. Mohammad 1x.	142,143, [144 170 174 175,176, [177,178	34 46 49 49
	,,	æ	x	æ	180,181, [182	
āijē Ghazneh	Æ Ä	418 x 441 44x غزنة	Ghaznawees " " " ڪور Koor Ghazn	Maḥmood 'Abd'-er-Rasheed Ferukh-zád eh]	469 488 543 546	142 165
فارس Fáris	"	264 294 296	Şaffárees ", "	Yaakoob ibn El-Leyth Táhir ibn Moḥammad "	245 247 249	76 77 78
فرغانة Fergháneh	Æ	358	Sámánees	Mansoor 1. ibn Nooh	411	111

MINT.	Metal.	А.Н.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Pago
فروان Farwán	Æ	365	Ghaznawees	Alptegeen	449	128
	Æ	380	,,	Sebektegeen	450, 451	128
	,,	383	,,,	,,	452	129
	,,	x	,,	,,		129
	,,	x	"	Maḥmood	490, 491	143
فلسطين Filisteen	N	285	Benee Țooloon	Hároon	228	67
;	١,,	333	Ikhsheedees	Mohammad	231, 232	68
	,,	337	"	Abu-l-Kásim	233	
	,,	345	,,		235	
	,,	353	,,,	'Alee"	237	
	Ä	2,2	",	l .	238	71
	N	355	"	Kåfoor	239	71
قر Kumm	N	329	Sámánees	Nașr II. ibn Aḥmad	294	87
ڪور غزنة Koor Ghaz- neh	Æ	405	Ghaznawees	Maḥmood	515	152
الكوفة	R	æ	Buweyhees	Mo'izz-ed-dawleh	646	203
El-Koofeh						204
	[See	لكوفة	أ ماه Máh-el-Koofe 	h] 		
	Æ	æ	Ghaznawees	Maḥmood	516	152
لوهور <i>Or</i> لاهور Láhór	_	-				
	A	æ	>9	Ibráheem	565	173
مالقة Málakah	Æ	446	Benee Idrees	Idrees 11.	141	33

MINT.	Metal	. А.н.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
ماه الكوفة Máh - el - Koofeh	R	3;4	Buweyhees	Rukn-ed-dawleh	633	198
الحمدية El-Moḥam- madeeyeh	A	329	Sámánees	Nașr II. ibn Aḥmad	295	87
محبودپور Maḥmood-	Æ	418	Ghaznawees	Maḥmood	505,506, [507	149
poor	"	419	"	,,	510, 511 [512,513	151
	"	æ	>>	"	508	150
مدينة السلامر Medeenet-	Æ	334	Buweyhees	Mo'izz-ed-dawleh	642	202
es-Selám	"R N N N N N N N N N N N N N N N N N N N	336 342 343 348 352 2 357 381 396 398 399 400 401 402 403 404))))))))))))))))))))))))))	'Izz-ed-dawleh Bahá-ed-dawleh '' '' '' '' '' '' '' '' '' '' '' '' ''	635 636 647 637 638 652 639 649 653 682 669 670 674 675 677 678 679 680	200 204 200 201 205 201 204 205 217 214 215 215 215 216 216 216
		106 109	"	Sulțán-ed-dawleh	684, 685 686	

MINT.	Metal.	A.H.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
مرسية Mursiyeh	N	543		Moḥammad ibn Saạd	167	43
•	,,	545		,,	168	44
	,,	565		,,	169	44
مرو Marw	A.	239	Ţáhirees	Táhir 11.	242	73
مصر	N	266	Benee Tooloon	Aḥmad	218	64
Mișr		207			010	۰
	"	267 269	,,	"	219 220	
	"	273	"	Khumáraweyh	221	
	"	282	"	Kilumaraweyn	225	
•	"	283	",	Jeysh "	226	
	",	284	,,,	Hároon	227	
	,,	288	,,	,,	229	
	,,	291	,,	, ,,	230	1
	"	339	Ikhsheedees	Abu-l-Kásim	234	69
معدن	R	293	Sámánees	Ismá'eel ibn Aḥmad	272	82
Maadin	,,	310	,,	Nașr II. ibn Aḥmad	318	90
نیساہور Neesáboor	R	294	Sámánees	Ismá'eel ibn Aḥmad	275	83
TA Gesabool	N	305		Nașr II, ibn Ahmad	293	86
	AR		"	Nooh 1. ibn Nașr	1	100
	N N	345	"	'Abd-el-Melik 1.	1	103
	,,	362	,,,	Mansoor 1. ibn Nooh		106
	,,	374	,,	Nooh 11. ibn Mansoor	416	113
	,,	376	,,	"		114
	,,	384	,,	, ,,		114
	,,	385	Ghaznawees	Maḥmood		131
	۱,,	390	٠,,	,,	459, 460	րլել

MINT.	Metal	l. A. H	DYNASTY.	PRINCE.	No.	Page
نیسابور Neesáboor	A	399	Ghaznawees	Maḥmood	463, 46 4	133
(continued)	,,	401	,,	,,	465	134
	,,	403	,,	,,	467	134
	,,	405	,,	,,		135
	/R	x	"	, ,		141
	N	422	,,	Mes'ood 1.	520	155
	"	431	"	,,	521	156
هراة Heráh	N	395	Ghaznawees	Maḥmood	461	132
	٠,,	398	,,	,,	462	132
	,,	401	,,	,,		134
	"	4xx	"	"	470	135
هیذان Hamadhán	Æ	x	Buweyhees	Shems-ed-dawleh	683	218
واوالين Wáwáleen	Æ	x	Ghaznawees	Maḥmood	503	148
	"	422?	"	Mes'ood 1.	522	156
وليلة Weleeleh	Æ	180	Idreesees	Idrees 11.	186	54
UNCERTAIN MINTS. صعابران	A S	397	Kháns of Turkistán	Eelik Nașr	433]	121
فىرىد	A I	85	Ghaznawees	Mes'ood III.	566	74
فيقتعفد	Æ 4	04 1	Kháns of Turkistán	Aḥmad ibn Moḥam.	44 0, 44 11	23

III. INDEX OF NAMES.

١

188, 189 ابرهير 100, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, ابرهيم 211, 212, 213, 214, 215, 216 —ابرهیم بن مسعود 549 ابو المظفر ابرهيم بن مسعود 550 نصير الدين ابرهيم 559 نصير الدولة ابرهيم 551, 552, 553, 554 نصير الدولة وظهير الملة ابرهيم 555, 557 ظهير الدولة الملك ابرهيم 556 السلطان الإعظم ظهير الدولة ابرهيم بن مسعود 558 السلطان الاعظم قاهر الهلوك سيد السلاطين ابرهيم 560 السلطان الاعظم ابرهيم 561, 562, 563 السلطان الإعظم ابو المظفر ابرهيم 564, 565 السلطان المعظم ابو المظفر ابرهيم 448 ابرهیر بن نصر 163, 164 ابن اغلب محمد عود ابن سعد 131 ابن شہید 127, 128, 129, 130 ابن مسلمة 409 ابو بکر 408, 410 ابو بكر المهزج . محمد عود الجيوش محمد see ابو الحجاج عهاد الدولة see ابو الحسن معز الدولة , نصر see ابو الحسين مسعود see ابو سعد فرخ زاد, سلطان الدولة, عضد الدولة see ابو شجاع شهس الدولة see ابو طاهر 242 ابو عبد الله محمد بن سعد see ابو عبد الله ركن الدولة see ابو على 418 سيد الامرا ابو على محمد , مودود عدد ابو الفتح

```
233, 234, 235, 236 ابو القاسر بن الاخشيد
محمود see ابو القاسير
محمود see ابو القسم
صمصامر الدولة see ابو كالنجار
محمود عده ابو لجا
نصر , ابرهيم see ابو المظفر
231, 232 ابو منصور بن امير الهومنين
عز الدولة see ابو منصور
بها الدولة 287, and see ابو نصر
617 ابو الوفا
محمد , يوسف see ابو الوليد
سلطان الدولة , بها الدولة see اتزيز
نصر see الاجل
83, 84, 85, 86 احمد
198 احبد
276 احبد
159, 160, 161 عهاد الدولة احهد
278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285
      286, 287, 288, 289, 290, 291, 292
احمد بن سهل 303, 306, 308
218, 219, 220 احمد بن طولون
428 احمد بن على
411 الخليفة احمد بن على
411 الامير احمد بن منصور مولى امير المومنين
162 المستعين بالله احمد بن الموتمن
246 احمد بن الموفق بالله
434 الامير احمد بن نصر
440, 441 قطب الدولة ناصر احمد بن . . . . .
, طالب ,محمد , نصر , اسمعيل ,خلد ,خمارويه عام احمد
      معز الدولة
231, 232 الاخشيد
على , ابو القاسم see الاخشيد
--ادریس
  137 ادریس
  138, 139 ولى العهد ادريس
  ,142, 143, 144 الإمام ادريس العالى بالله امير الهومنين
  141 الإمام ادريس العالى بالله الظافر بالله امير المومنين
186 ادریس
```

ادريس (بن) ادريس ادريس المريس المريس المريس المريس المريس بن عبد الله 183, 184, 185 ادريس بن عبد الله 571, 572 سلطان الدولة الملك المسلان تكين 446 شهس الدولة المسلان تكين عبد الملك عبد المحبد المحبد عبد 185, 252 المعيل المحبد المحبد المحبد المحبد المحبد 185, 252 المحبد المح

اسمعيل بن احمد 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277

الحسين see الاسنيجاني ؟

ابن اغلب see اغلّب

, سليبان , محبد , هشام , الحاكم , عبد الرحبن see الامام عبد الله , ادريس , يحيى , القاسر , على

, محبد , يوسف , محبد بن سعد , القاسر , يحيى see الامير , عبد الهلك , نوح , نصر , طلحة , زيادة الله , الهامون شبس الدولة , عضد الدولة , محبود , احبد , منصور

عماد الدولة عده امير الامرا

محمد , يوسف see امير المسلمين

, محمد , هشام , الحاكم , عبد الرحمن see امير المومنين , عبد الله , ادريس , يحيى , القاسم , على , سليمان محمود , نوح , نصر , ابو منصور , المامون

محبود see امين الهلة 437, 438 ايلك

نصر see ايلك

Y

432 (sio) بادشا سہل see بك ابن ses بن 443, 444 بها الدولة سها الدولة

الملك العدل شاهانشاه بها الدولة وضيا الملة وغياث الامة الملك العدل شاهانشاه بها الدولة وضيا الملك العدل الملك العدل الملك الم

الملك بها الدولة وضيا الملة وغياث الامة ملك الملوك شاهانشاه الملك بها الدولة وضيا الملة وغياث الدين ابو نصر اتزيز 669, 670, 674, 675, 677, 678,

الدين الدولة وضيا الهلة ابو نصر شاهانشاه قوام الدين 671, 672, 673, 676

الملك شاهانشاه بها الدولة وضيا الملة وغياث الامة ابو نصر الملك الملك شاه بها الدولة وضيا الملة وغياث الامة ابو نصر الدولة بهرامشاه 573, 574, 575, 576 السلطان الاعظم بهرام شاه 190 و 577, 578, 579, 580 السلطان الاعظم بهرام شاه 190 بود الدولة , معز الدولة , ركن الدولة , عباد الدولة عدم الدولة بهنا الدولة 442, 443, 444

خسرو ملك see تاج الدولة عضد الدولة see تاج الملة محمد see تكش

فرخ زاد عee جمال الدولة 126 جمور 226 جيش بن خمارويه

محمد see (ابو) الجيوش

الحاجب, منذر , هشام , محمد , المويد , عبد الملك see الحاجب , and (uncertain) حد در (409

3

حافظ 560 حافظ عيار الله 150 حافظ القاسم 1500 حافظ عيار الله

الحكم) الحاكم) (الحكم) الحاكم المرادة (الحكم) الحاكم 87, 88, 89, 90, 87, 98, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100

محمد see الحجاج 419 حسام الدولة 419 الولى حسام الدولة 617 الحسن؟ عماد الدولة see (ابو) الحسن 425 الحسين الاسنيجانى؟ 426 الحسين سنيجانى؟ معز الدولة , نصر see (ابو) الحسين نصر see الحك الحاكم see الحك خ

نان عدو خان نصر عدو خان نصر عدو خان نصر عدو خات نصر عدو خات نصر عدو خات نصر عدو خات عدو خات عدو خات نصر عدو خارویه بن احبد عدو خارویه بن احبد عدون , جیش عدو خارویه خوریه عدون , جیش عدون خوریه خورن

,

الراضى بالله 294, 295, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628

-ركن الدولة

طني الدولة ابو على 633, 656, 657, 659, 660, 663, 664 634, 636, 637, 638, 639, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 661, 662

شهس الدولة عود كن الدولة

j

زيارة الله 192, 193, 194, 195, 196 الأمير زيادة عيد الرشيد 880 زين الملة

w

سبكتكين 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456
محبود عدد سبكتكين عدد محبود الدولة محبد عدد البن سعد محبد عدد ابن سعد معدد فقل البو) سعد مسعود عدد البو) سعد فقل البوغير عدد البن يوسف البرهيم عدد البن يوسف عدد البرهيم عدد البرهيم عدد السلطان البرهيم عدد السلطان عدد البرهيم عدد السلطان السلطان السلطان السلطان عدد البرهيم عدد السلطان السلطا

-- سلطان الدولة

الهلك سلطان الدولة وعز الهلة ابو شجاع اتـزيز عهاد الدين 684, 685, 686

الهلك العادل شاهانشاه عهاد الدين وسلطان الدولة وعز الهلة 687 ومغيث الامة ابو شحاء

ارسلان see سلطان الدولة

165, 166 سليمان

129, 130, 131 الامام سليمن امير المومنين المستعين بالله

573, 574, 576 عضد الدولة سنجر

الحسين see سنيجاني؟

على 384, and see سهل

427 سهل بك

رفخر الدولة ,محمود ,منصور ,عبد الملك ,نوح ,نصر see السيد شخر الدولة

ابو على see سيد الاطين ابرهيم see سيد السلاطين ابرهيم 561, 562, 564 عبد الرشيد see سيف الله محمود see سيف الدولة

ش

بهرام شاه see بها الدولة بها الدولة see شاهانشاه الدولة بها الدولة عee شجاع ابو شجاع عee شجاع ارسلانتكين ,طبغاج see شجس الدولة السيد شهس الدولة ابو طاهر بن فخر الدولة وفلك الامة 683 بن ركن الدولة بوية صحصام الدولة see شهس الملة مودود see شهاب الدولة see شهيد ابن شهيد see شهيد

ص

666, 667 الهلك العدل صمصام الدولة وشمس الهلة ابو كالنجار

ض

بها الدولة عدى ضيا الملة

b

ظ

ادريس see الظافر بالله ابرهيم see ظهير الدولة ابرهيم see ظهير الملة

8

العدل see سلطان الدولة ,مسعود; and العدل and العدل see العالى بالله ادريس see العالى بالله 87, 88, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 104, 105, 106, 107, 108, عامر 109, 110, 111, 113, 114, 115, 116, 117, 118

169 العباسي

73 عبد الله 191 عبد الله

191 عبد الله 240 عبد الله

على ,الهامون ,ادريس ,يوسف ,محمد 208 عبد الله 158 الإمام عبد الله امير المومنين المويد بنصر الله 168, 164, 167, 168, 169 الإمام عبد الله امير المومنين 242 (ابو) عبد الله

89, 90, 92, 93, 94, 95, 96

64, 65, الأمام الناصر لـدين الله عبد الرحمن امير المومنين 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86

الدولة وزين الهلة عبد الرشيد سيف الله 543, 544 عز الدولة وزين الهلك 103, 119, 120, 121, 123, 124 عبد الهلك 103, 119, 120, 121, 122, 123, 124 عبد الهلك 123, 124

378, 379 عبد الهلك

عبد الملك بن نوح 385, 386, 387, 388 الأمير السيد عبد الملك بن نوح 389, 390

```
العادل and ;بها الدولة ,صمصام الدولة ,عضد الدولة ,نصر see العدل
638, 639, 651, 652, 653 عز الدولة ابو منصور بويه
عبد الرشيد see عز الدولة
سلطان الدولة see عز الملك
559 عضد
573, 574, 576 عضد الدولة سنجر
- عضد الدولة
  656, 657, 658 ابو شجاع
  658, 660, 661, 662 عضد الدولة ابو شجاع
  663 الامير العدل عضد الدولة ابو شجاع
  664 ملك العدل عضد الدولة ابو شجاعً
  654 الملك العدل عضد الدولة وتاج الملة ابو شجاع
  655 الملك عضد الدولة وتاج الملة ابو شجاع
المرزبان see (بن) عضد الدولة
549 عضد الدين
محمد see علا الدنيا والدين
مسعود see علا الدولة
183, 184, 185, 186 على
133, 134 الامام على امير المومنين الناصر لدين الله
179 عبد الله على الغالب بالله
384 على سهل
237, 238 على بن الاخشيد
عماد الدولة see على بن بويه
نصر ,احمد ,الليث see (بن) على
ركن الدولة ,ابو على see (ابو) على
-عهاد الدولة
  425, 626, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, على بن بويه
      627, 628, 629, 640, 641
  630, 632 عماد الدولة ابو الحسن
  631 ابو الحسن بويه عهاد الدولة امير الإمرا
  ,645, 644, 645 فهاد الدولة ابو الحسن بويه
      646
427 عهاد الدولة
منذر ,احمد see عماد الدولة
سلطان الدولة عود عهاد الدين
246 عمرو بن الليث
ولي see عهد
ولى see العهد
```

غ

ولى عهده الغالب بالله 463, 464, 465, 467, 468 وليه الغالب بالله 684, 685, 686 على محمد see الغالب بالله بها الدولة see بها الدولة see بها الدولة see غياث الامة

ف

ابو الفتح 399, 400, 402, 409
ابو الفتح see الفتح مودود عee الفتح مودود عee فخر الامة مودود عee فخر الدولة فخر الدولة وفلك الامة 665, 667
أمس الدولة see فخر الدولة يوسف see فرح الدولة يوسف see فرح الدولة عee فرح الدولة عود عود عود عود الدولة عود الدولة عود الدولة وكمال الدولة وكمال الملة فرخ زاد بن مسعود عمال الدولة وكمال الملة فرخ زاد بن مسعود فخر الدولة وكمال الدولة عee فلك الامة فرخ الدولة بشمس الدولة see فلك الامة فخر الدولة بشمس الدولة see فلك الامة

ق

القائم بامر الله الله عهده القائم بامر الله ناصر دين الله حافظ غيار الله 520 ولى عهده القائم بامر الله ناصر دين الله حافظ غيار الله 521 ألقائم بامر الله ناصر دين الله حافظ غيار الله 521 ألقائم بامر الله ناصر دين الله أو 523, 526, 527 ألقائم بامر الله ناصر دين الله 524, 525, 527, 528, 529, 530, 532, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 543, 544, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559 ألقادر بالله 432, 433, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 522, 523, 684, 685, 686, 687

القادر بالله ولى عهده الغالب بالله ولى عهده الغالب بالله 67, 68, 69 قاسر 67, 68, 69 قاسر 138, 139 قاسر 135 الأمير القاسر المامون امير المومنين 135, 136, 137 الإمام القاسر الهامون امير المومنيان 334 القاهر بالله ابرهير see قاهر الملوك 140, 441 قطب الدولة ناصر احمد بن مودود see قطب الدين مودود see قطب الملة بها الدولة see قوام الدين

ك

صمصام الدولة see (ابو) كالنجار فرخزاد see كمال الملة

J

ابو لجا see لجا 250 الليث بن على عمرو see (بن) الليث

188 الامير الهامون

الامير الهامون عبد الله بن امير الهومنين الهومنين الهومنين الهومنين الهامون عبد الله القاسم عبد الهامون عبد الله القاسم عبد الهامون 231, 232, 346, 347, 348, 357, 629 الهتوكل على الله 242 الهتوكل على الله 64, 70, 71, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82 محمد 113, 114, 115, 140, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153 محمد 197, 199 محمد امير الهومنين الهمدى بالله 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155

157 الحاجب محبد 131, 132 ولى عهد محبد 141 ولى العهد محبد

393, 394 الولى محمد **—محمد بن تکش** 605 السلطان الإعظم بن السلطان 593, 594 السلطان الاعظم محمد بن سلطان 601, 602, 603, 604 السلطان الاعظم محمد بن السلطان 607, 608, 609, 610 السلطان الاعظم علا الدنيا والدبن ,611 السلطان الإعظم علا الدنيا والدين محمد بن السلطان 612, 613, 614, 615, 616 السلطان الاعظم علا الدنيا والدين ابو الغتم محمد بن آسلطان 589, 596, 597, 598, 599, 600 590, 595 السطان الاعظم ابو الغتيج محمد بن السلطان تكش 591, 592 السطان العادل الإعظم محمد بن السلطان تكش - محمد بن سعد 167, 168 الامير محمد بن سعد 169 الامير ابو عبد الله محمد بن سعد 243 الامير محمد بن طاهر مولى امير المومنين 170 عبد الله الغالب بالله محمد بن نصر عبد الله الغالب بالله محمد بن نصر ابن محمد بن يوسف 175, 177, 178 ابن اسهاعیل بن نصر عبد الله الغالب بالله محمد بن بي الجيوش نصر بن محمد ابن 176 يوسف بن اسهاعيل ابن نصر الامير عبد الله محمد ابن امير المسلمين ابي الحجاج يوسف 172, 173 ابن امير المسلمين ابي الوليد اسماعيل بن نصر 241 محمد بن ----يوسف see محمد محمود بن سبكتكين 492, 502, 503 471 سيف الدولة محمود 458 ابو لجا سيف الدولة محمور 473, 474, 475, 476, 485, 486, 487, 488, يمين الدولة محمور 489, 490, 491, 517, 518 477, 478, 484 يهين الدولة ابو القسر محمور ,482, 489, 479, 480, 481, 482 يمين الدولة وامين الهلة محمور 483, 493, 494, 496, 497, 498, 499, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516

510, 511, 512, 513, 514, 515, 516 يبين الدولة وامين الهلة محمود بن سبكتكين 472 يبين الدولة وامين الهلة ابو القاسر 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467

468 يمين الدولة وامين الملة ابو القسم

470 يمين الدولة وامين الملة ابو القاسم محمود الامير السيد يهين الدولة وامين الهلة ابو القسر ولى امير 459, 460 المومنين 505 نظام الدين ابو القسر 500, 504 يمين الدولة نظام الدين ابو القسر محمود 519 يهين الدولة وامين الهلة نظام الدين ابو القسم 501 يمين الدولة امين الملة نظام الدين ابو القسم محمود الملك المشرف؟ المويد المنصور يمين الدولة وامين الملة نظام 515 الدين ابو القاسر محمود 182 (? محمد =) مدرد 654, 655 المرزبان بن عضد الدولة 573, 574, 575 الهسترشد بالله 566, 567, 569, 571, 572 الهستظهر بالله 568 الامام المستظهر بالله امير المومنين احمد , سليمان see المستعين بالله بالله 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 376, 386, 431, 617, 641 (sic) الهستكفى لله (375 الحاكم see المستنصر بالله 194, 195 مسرور - مسعود بن محمود 470, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 533 530, 531, 532, 534 مسعود بن محمود 535 الهلك مسعور -- ابو سعد مسعود 569 السلطان الاعظم مسعود 570 السلطان الإعظم ابو سعد مسعود ,566 السلطان العادل مولى السلاطين نطام الدين مسعود 567 568 السلطان الإعظم ملك الاسلام علا الدولة ابو سعد مسعود ابرهیم ,ارسلان ,فرخزاد see (بن) مسعود

أمحبور عدد البشرف البشرف عدد البشرف عدد البشرف عدد البيض البيض عدد البيض عدد

ابن مسلمة see مسلمة

```
642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652,
       653, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664
375 مظفر
433 مظفر
163, 164 المظفر
617 المظفر أبو الوفا
منصور see الهلك الهظفر
ابرهيم ,نصر see (ابو) المظفر
62 معاد
156, 157 المعتضد بالله
يالله 225, 226, 227, 228, 229, 251, 252, 253, 254,
       255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263
يحيى see المعتلى
158 المعتمد على الله
218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 244, 245, المعتمد على الله
       246, 430
--معز الدولة
  640, 641 احمد بن بویه
  635, 636, 637, 639, 642, 643, معز الدولة ابو الحسيان بويه
       644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652
ابرهیم ,منصور , نوح see المعظم
سلطان الدولة see مغيث الامة
111 مفرج
218, 219, 220, 221, 222, 223, 224 المغوض الي الله
الهقتدر بالله 249, 250, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287,
       288, 289, 290, 291, 292, 293, 296, 297, 298, 299, 300,
       301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311,
       312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322,
       323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333
560 الهقتدي لامر الله
576 المقتفى لامر الله
230, 248, 249, 264, 265, 266, 267, 268, 269, المكتّفي بالله
       270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279
خسرو see ملك
سلطان الدولة ,ارسلان ,نصر ,منصور ,نوح see الملك
558 ملك الاسلام
بها الدولة see ملك الهلوك
165, 166 الحاجب عهاد الدولة منذر
```

 منصور بن نوح , 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401 منصور بن نوح 402, 405, 406, 408, 449, 457, 471 392, 403, 404, 407, 411 المظفر منصور بن نوح 409 الامير السيد الهلك الهظفر منصور بن نوح 412, 413, 414, 415 الامير السيد الهلك المعظم منصور بن نوح محمود ,نوح see الهنصور نوح see الملك المنصور نوح see (بن) منصور عز الدولة see (ابو) منصور محمد عود المهدى بالله 423 المهزج 408, 410 ابو بكر المهزج احمد see (بن) الموتمن - مودود 536, 537 شهاب الدولة وفخر الامة مودود 538, 539, 540 شهاب الدولة وقطب الملة مودود 541 شهاب الدولة وفخر الامة ابو الغتب مودود 542 شهاب الدولة وقطب الدين ابو الغتم مودود 196 موسى 391 الملك الموفق 246 الناصر لدين الله الموفق بالله احمد see (بن) الموفق بالله نصر ,احمد ,نوح ,محمد 800 مولى امير المومنين مسعود عود مولى السلاطين امير see الهومنين 156 الحاجب الهويد بالله , نوح , نصر , هشام see المويد بالله عبد الله see المويد بنصر الله نصر see مويد العدل نوح see الهلك الهويد

ن

احمد see ناصر نصر see ناصر الحق القابير بامر الله see باصر دين الله الموفق بالله ,على see الناص لدين الله

```
- نصر بن احبد
  نصر 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355
  نصر بن احمد 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301,
       302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312,
       313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323,
       324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334,
       335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345,
       346, 347, 348, 356
  349, 350, 351, 355 الأمير نصر بن احمد
  354, 356 الامير السيد نصر بن احمد
  352, 353 الامير نصر بن احمد مولى امير المومنين
449 الامير نصر بن احمد مولى امير المومنين
--نصرين على
  438 ايلك
  437 ايلك ملك
  435, 436 نصر ايلك
  439 نصربن على ايلك
  434 مويد العدل ايلك
  الامير الاجل ابو الحسين نصر بن على مولى امير المومنين
       434
  432, 433 ناصر الحق خان الهويد ايلك نصر
  439 الامير ناصر الحق وخا (؟) خاقان الهلك
456 ابو المظفر نصر
391 نصر
ابرهیم,نوح ,یوسف ,محمد see (بن) نصر
بها الدولة ,احمد see (ابو) نصر
ابرهيم see نصير الدولة
ابرهيم see نصير الدين
مسعود ,محمود see نظام الدين
— نوح ہن منصور
  424, 427, 428 نوح
  بن منصور 416, 418, 419, 429, 450, 451, 452, 453, 454,
  417, 458 الهلك الهنصور نوح بن منصور
  424 الامير السيد الهلك آلهنصور نوح
  420, 421, 422, 423 الأمير السيد الملك المنصور نوح بن منصور
  (sic) الأمير السيد الهلك الهنصور نوح بن منصو (sic) الأمير السيد
```

—نوح بن نصر —
نوح بن نصر 354, 384

354, 384

357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376

375 الملك المويد نوح بن نصر 375 الملك المويد نوح بن نصر 378 الأمير السيد نوح بن نصر 378 الأمير السيد نوح بن نصر 379 الأمير المومنين 379 منصور ,عبد الملك عبر (sic) نصر مولى امير المومنين منصور ,عبد الملك عبر (بن) نوح

عرون بن خهارويه 227, 228, 229, 230 مرون بن خهارويه 27, 228, 229, 230 مرون بن خهارويه 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125 مشام المويد بالله 156, 157, 159, 160, 161 الحاجب هشام سراج الدولة 169 ولى عهده هلال 384

•

ابو الوفا عدو الوفا محمد عدو الولى حسام الدولة ,محمد عدو الولى محمد عدو المومنين محمد عدو 266 ولى الدولة محمد عدو لي عبد يحيى عدو الله , الغالب بالله عدو الي الغالب بالله عدو الي عدد الغالب بالله عدو الي عدد الغالب بالله عدو الي عدد الغالب عدو اله الوليد الغالب عدو اله الوليد الوليد الوليد الوليد الدولة عدد الغالب عدو الوليد الوليد الدولة الدوليد الدولة الدوليد ا

ى 41, 43, 44 91 يحيى! 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154 الاميريحيى 133, 134, 135, 136, 137 الامام يحيى المعتلى بالله امير المومنين 244, 245 بهرامرشاه ,محمود عدو يمين الدولة المحمود عدو الله يوسف ابن امير المسلمين ابى الوليد اسهاعيل الأمير عبد الله يوسف المرا المرا المرا الله يوسف المرا عبد عدو المرا المرا

Uncertain names.

اسار ؟ اسار ؟ اسار ؟ اسار على 102 سلاعى 200, 206 سلاءى 87, 88
الحاجب حادر 529 حالاد ؟ 116
الحاجم 198 كك سلاء 389, 390

IV. INDEX OF DIACRITICAL AND OTHER POINTS, ETC.

203 ابرھىي 171, 172, 174, 175, 177 ابن 172 اىن 174, 176, 177, 178 ابس 589, 597 ابو 172, 173 اہی 176 اتفوا 174, 175 اتعوا 171 اسعده 172 اسْهاعيلَ 173 اسْهاعيلَ 177 اسهاعيل 175, 176, 178 اسهاعيل 171 اسْماعىل 175 اصبروا 176 اصبروا الاعظم 589, 591, 592, 595, 597, 598, 599, 600, 610, 611, 612, 613, 614 593 الاعظم 594 الاعظم الله 170, 174, 175, 176, 177, 178, 180 172, 178 الله 171, 178 الله 591 الشله 175 الذين

176 الذين 171 اللهم 172, 173 اللهم 143 (172, 173 الله 1591 الله 175, 176 المئوا 168, 172, 173 امُنُوا 171 امير 171 الامير 172 الامير 172 الامير 172, 175, 178 ايده 174 ابده 176 الأدين

177, 178 بالله 163 بىلنسى 163 بىلنسى 160 بىلنسى 170, 168, 169 بىلى 177, 178 بىلى 590 بىلى 592 بىلى 174, 175 بىلى 176, 178 بىلى 177 بىلى 177 بىلى 177

بن 170, 171, 175, 177 بن 175, 178, 184 ين 175, 176, 178, 519, 589, 595, 596, 598, 599 بي 176 بيدل 171 بيدل 172, 173

172, 173 تدلُ 171 تدلُ 171 تدلُ 171, 172, 173 تشا 171, 173, 173 تعر 175 تعلجون 176 تعلجون 179, 595 تكش 591 تنزع 171 توتى 172, 173

101 ىلث 101 ئىلاس

ج 176 الجُيُوشِ

177, 178 حاطها 173 الحجاج 176 حرسها 178 الحكثم 177 الحكث 187 حلب 172, 173 الخير 171 الحيرُ

599, 611, 612, 613, 616 الدنيا 589 الدين 600 الدين

Ė

172, 173 الرحين 171 الرحين 172, 173 الرحين 177, 178 الرحين 178 الرحين 180 رسول 182, 507 رسول 592 رسول

س ورفان 601, 602 سفورفان 590, 591, 592 شلطان 589 السلطان 596, 598, 600 السلطان 592, 599, 604 السلطان 591, 595 السلطان 589 مالسلطان 528 السلطان 528 السلير 101 سيند 171 سيند

592 غسر

177 العطنم

ش 178 العطب 4 (cp. 23, note) سرىك 171, 172 عُليَ 45 سرىڭ 177 عند اا 56 سرىڪ 178 عند 174 صَابِرُوا 177, 178 غالب 176 صَابِروا غالب 174, 175, 176, 177, 178, 181 175 صابروا 180 عالب 178 صُدق 170, 179 الغالب 177 صّدن الغالبُ 175, 176, 177, 178 178 غرناطة 174 غرناطة 167, 170 ضرب 175, 176 غرناطه 168, 169, 590 ضرب 170 غرباطه 203 صرب 179, 180 عرناطه 177 غرناطُه 178 طُبع 181 غرناطَه 174, 175, 176, 177 طُبع 182 غَرِبَاطُه 169 غىر ع 175 عبد 170 فتح 174, 177, 178 عند 589, 596, 600 الفتح 172 عَدُ 171 فرج 486 عُدل ق 177 -لعربز 170 فرىب 178 العربز 171 فل 590 عشره

J

ý 181

175 لعَلكُمُ 175 174, 176 لعلكُم نا 538 له

ر 177, 178 170, 175, 177, 178, 596, 600 181, 182, 589 محدد 180 172 محدد 178 178

176 محمد 179 محمد

597 محمذ

172 المسلمينَ 172 المسلمين

172 الهسليين 173 الهسليين

173 الهسلهس

171 الهسلهين

158 المعتمد 171 الملك

171 الهلك

540 ليلة

171 مين

172, 173 ميْں

171 من

171, 172, 173 مَس

170 من 177, 178 مِن 101, 143 المومس 168 المومس

174 الناصر 590 الناصر 590 الناضر 177, 178 النصر 172, 176 174 نصر 175, 177, 178 بضر 175 بضر 170 نصر 177, 178 نصر 176 نصر 175 مضر 175 مضر 175

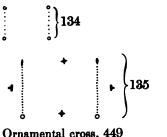
169 هذا 170 هذا 157 هسّام 172, 173 هُو

172, 173, 174, 175, 176 وَ 172, 173 وَاحد 172 الوَلدد

176 يَانْها 175 كانها 169 سغ 133, 136 سعيى 173 نوسف.

```
Point or Pellet (. or •) 4, 23, | : 48, 65, 469
    24, 25, 28, 29, 30, 31, 34, | ... ... 466, 476, 485
    37, 43, 46, 47, 49, 51, 57, | ∴ 355
    58, 76, 110, 138, 149, 184,
    185, 225, 226, 265, 269, 272,
    296, 299, 335, 370, 376, 392,
    394, 408, 421, 424, 439, 450,
    451, 455, 459, 474, 476,
    477, 479, 487, 491, 495,
    631, 654, 658, 660, 666
.. 16, 28, 45, 138, 155, 160,
    473, 474, 476, 477, 479,
    481, 485, 487, 493, 496, 528,
    529, 550, 553, 571
: 179
... 40, 58
. • . 143
∴ 15, 19, 20, 23, 24, 25, 42, 44,
     49, 60, 66, 108, 211, 278,
    357, 562
·· 57, 407
                                 o o 486
· 589
```

```
... 291
                             o 78, 81, 98, 99, 104, 106, 107,
                                  111, 112, 117, 126, 130, 168,
                                  169, 170, 171, 172, 173, 174,
                                  175, 176, 177, 178, 313, 329,
                                  333, 339, 379, 404, 429, 484,
                                  485, 576, 591, 593
265, 335, 421, 424, 457, 471, 0 o 165, 166, 167, 169, 469, 475,
                                  482, 484, 490, 494, 502, 504,
                                  549, 555, 557, 558, 559, 571,
                                  572, 573, 574, 575
                             o 100, 118
                             o o o 575
                             ့ 99
                             . . 131
                             . . . 121
                             % 115
                              ⊙ 60
```



Ornamental cross, 449

+546

× 516

* or * 26, 57, 67, 68, 69, 70, 74, 76, 77, 163, 164, 168, 212, 410, 412, 414, 462, 518, 682, 687

< > 488

146

<> ♦ 154

***** 163, 519

494, 495, 687

**** ** 497**, **498**, **499**, **536**, **537**, 539

. * . 165

o * o 169

687

23, 25, 26, 30, 32, 34, 56, 482, 524, 626, 627, 654

 ~ 56

32, 33, 34, 37

ര 21

⊍ ⊍ ₄₈₃

o o 519

U 581, 582, 583

. 450, 451

o 558

Ornamented circle, 480, 491, 492, **541**

Ornamented circle between two points, 489, 493, 553

Ornamented circle between two annulets, 475, 571

Sprig, 278

v 45, 157, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 411, 589, 592, 594, 596, 597, 599, 600, 604

^·^·^ 102

101,641

V 46

.w. 155

78, 105, 107, 108

.¥. 109

103 عبعد

Flower, 64

4 11

***** 467, 468

ሓ ሐ 547

₿ 87

₩ 88

X 450, 451

ം ⁴⁸

236

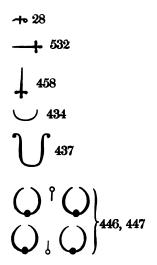
S 248

W 269

p 332

∄ 174, 175

344



Ornaments, 89, 90, 92, 93, 95, 96, 97, 105, 109, 113, 114, 115, 120, 121, 122, 123, 125, 132, 133, 134, 143, 151, 158, 160, 161, 176, 211, 247, 305, 307, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 380, 381, 382, 383, 390, 403, 415, 418, 420, 421, 423, 425, 430, 431, 463, 464, 468, 469, 470, 475, 483, 485, 487, 488, 500, 504, 516, 519, 523, 524, 528, 537, 538, 543, 568, 569, 589, 590, 591, 592, 593, 609, 661

V. INDEX OF MARKS OF GENUINENESS, MINT-MARKS, ETC.

```
499 عز
229, 363
471 د د
                                  عدل 396, 402, 458, 459, 460, 461,
بخ 377, 378, 380, 381, 382, 383,
                                      462, 463, 465, 466, 467,
    391
                                      470, 472, 473, 474, 475, 476,
49 (?بخ =) ع
                                      477, 478, 479, 480, 481, 482,
450, 451, 682 س
                                      483, 484, 485, 486, 490, 491,
226, 418, 656, 666, 667, 681
                                      492, 494, 495, 496, 497, 498,
480, 481, 482
                                      499, 500, 501, 502, 503, 516,
521 د
                                      517, 518, 519, 522, 524, 531,
. = 494, 495
                                      536, 542, 543, 544, 547, 549,
⇒ 800 →
                                      563, 565, 566, 580, 687
                                 ور 638, 652 عر
450, 451 رر 🕱
                                 639 عے
ب , see س, عه ر
303, 306, 308, 342, 455, 463,
                                 653 ء ہے ،
    464, 496, 497, 526, 537,
                                 354, 483 ف
    538, 539, 540
                                  = (= = reversed) 568
344
                                 452, 453, 454 صر
455 س . ر
                                 457 صرر
632 سے
                                 525 فار
233
                                 546 مر
þ 551, 552
                                 318 ق
489 صرد
                                 550
476 ط
                                 237, 238 (? كافور =) ك
b 478, 479
                                 571 مر
6477
                                 369, 372, 388 مد
Ь 543
                                 366, 371
53, 54, 159, 324, 326, 328,
                                 413
    330, 528, 569, 633
                                 , 233
346, 575, 635
                                 416 وفا ؟
ع ع 343, 345, 358, 360, 362,
                                 F 484
    365, 367, 370, 371, 386, 416
                                  V 485, 486
ع 366, 368, 458, 459, 460, 461,
    498, 544, 631
                                 . 487
```

VI. MISCELLANEOUS INDEX.

Religious Formulae.

لا الله الا الله وحده لا شريك له passim.

passim. محمد رسول الله

528 محمد رسول الله عليه السلمر

مخمد رسول الله صلى الله عليه وسلير 183, 184, 185, 186, 188, 189, 617, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 668, 669, 670, 674, 675, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 684, 685, 686, 687

محمد رسول الله صلى الله عليه وعلى اله 234, 235, 237, 238, 239

236 محمد رسول الله صلى الله عليه وعلى اله وسلم

بسر الله الرحمن الرحيم صلى الله على سيدنا محمد والهكم اله 171, 172, 173 واحد لا اله الا هو الرحمن الرحيم

محمد رسول الله ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره على الدين passim.

396 الله احد الله الصهد لهريلد ولهريولد ولهريكن له كفوا احد لله الامر من قبل ومن بعد ويومنذ يفرح الهومنون بنصر الله passim.

ومن يبتغ غير الاسلام دينا فلن يقبل منه وهو في الاحرة من 167, 168, 169 الخاسرين

قل اللهر مالك الهلك توتى الهلك من تشا وتنزع الهلك مهن تشا 171, 172, 173 وتعز من تشا وتذل من تشا بيدك الخير

يايها الذين امنوا اصبروا وصابروا ورابطوا واتـقوا الـله لـعلـكم 174, 175, 176 تفلـحون

سهر الله الرحمن الرحير وما النصر الا من عند الله العزيز الحكير 177, 178 صدق الله العظيم هي

183, 184, 185, 186 جا الحق وزهق الباطل ان الباطل كان زهوقا 185, 185, 185 امر بالحق والوفا على البر والتقوى بركة من الله 187 295, 449

621, 622 بالنصر والظفر واليمن والسعادة

623 باليمن والسعادة والنصر والظفر 628 في اليمن والسعادة بالنصر [والظفر] 658 باليمن والسعادة بالنصر 658 باليمن والسعد 658 باليمن والسعد الله 171, 172, 173, 174, 175, 176, 180 لا غالب الا الله 181, 182

Benedictions.

اعزه الله 349, 350, 351, 354, 355, 356, 378 اعزه الله 568 اكرمه الله 568 اكرمه الله 172, 384, 409, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 434, 439 ايده الله واسعده 171 ايده الله واسعده 174, 175, 176, 177, 178 حاطها الله 177, 178 حرسها الله 174, 175, 176

Various.

الهلك لله 556, 557 الهلك لله 521 فلمير 569 ظمير له 526 عز 467 عز 536, 537, 538, 539, 540

سير الله الرحين passim. بسير الله الرحين الرحين الرحين الرحين الرحين الرحين الرحير الله الرحين الرحين الرحين الرحين الرحين المربة passim. على يدى passim. 174, 175, 176, 177, 178 طبع 503 محرم

> 590 جہشیدی 592 قادری 566, 567 قاهری 571, 572 ملکی 591 منصوری

(?) 557, 558, 576 نصيري

463, 464, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 516, 517

Ligatures.

520 مسعود 318 عبسر 522 مس⊽و⊏ 318 من

Sanskrit Inscriptions.

- **चयक्तमेक मुहमद चवतार नृपति महमूद** 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514
- चयाक्रीय काने चयं ढंकं तता महमूदपुर संवती ४१८ 505, 506, 507, 508, 509
- श्रयं ढंकं महमूदपर घटे तता जिकीयेर सवती ४१६ 510, 511, 512, 513, 514
- श्रीसमन्तदेव 542, 545, 561, 562, 563, 564, 565, 577, 578, 579, 580, 584, 585, 586, 587

Figures.

Barbarized Sassanian Bust 240

Figure of the Bull Nandi 542, 545, 561, 562, 563, 564, 565, 570, 577, 578, 579, 580, 584, 585, 586, 587

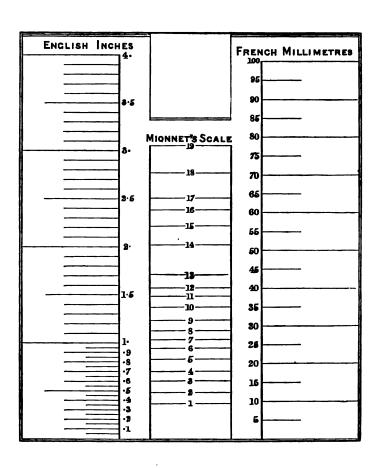
Figure of Horseman 588, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616

TABLE

FOR

CONVERTING ENGLISH INCHES INTO MILLIMETRES

MEASURES OF MIONNET'S SCALE.



(278)

TABLE

OF THE

RELATIVE WEIGHTS OF

ENGLISH GRAINS and FRENCH GRAMMES.

Grains.	Grammes.	Grains.	Grammes.	Grains.	Grammes.	Grains.	Grammes
1	.064	41	2.656	81	5.248	121	7.840
2	·129	42	2.720	82	5.312	122	7.905
3	.194	43	2.785	83	5.378	123	7.970
4	.259	44	2.850	84	5.442	124	8.035
5	.324	45	2.915	85	5.508	125	8.100
6	.388	46	2.980	86	5.572	126	8.164
7	.453	47	3.045	87	5.637	127	8-229
8	.518	48	3.110	88	5.702	128	8-294
9	.583	49	3.175	89	5.767	129	8:359
10	.648	50	3.240	90	5.832	130	8.424
11	.712	51	3.304	91	5.896	131	8.488
12	.777	52	3.368	92	5.961	132	8.553
13	.842	53	3.434	93	6.026	133	8.618
14	.907	54	3.498	94	6.091	134	8.682
15	.972	55	3.564	95	6.156	135	8.747
16	1.036	56	3.628	96	6.220	136	8.812
17	1.101	57	3.693	97	6.285	137	8.877
18	1.166	58	3.758	98	6.350	138	8.942
19	1.231	59	3.823	99	6.415	139	9.007
20	1.296	60	3.888	100	6.480	140	9.072
21	1.360	61	3.952	101	6.544	141	9.136
22	1.425	62	4.017	102	6.609	142	9.200
23	1.490	63	4.082	103	6.674	143	9.263
24	1.555	64	4.146	104	6.739	144	9.330
25	1.620	65	4.211	105	6.804	145	9.395
26	1.684	66	4.276	106	6.868	146	9.460
27	1.749	67	4.341	107	6.933	147	9.525
28	1.814	68	4.406	108	6.998	148	9.590
29	1.879	69	4.471	109	7.063	149	9.650
30	1.944	70	4.536	110	7.128	150	9.720
31	2.008	71	4.600	111	7.192	151	9.784
32	2.073	72	4.665	112	7.257	152	9.848
33	2.138	73	4.729	113	7.322	153	9.914
34	2.202	74	4.794	114	7.387	154	9.978
35	2.267	75	4.859	115	7.452	155	10.04
36	2.332	76	4.924	116	7.516	156	10.108
37	2.397	77	4.989	117	7.581	157	10.17
38	2.462	78	5.054	118	7.646	158	10.238
39	2.527	79	5.119	119	7.711	159	10:303
40	2.592	80	5.184	120	7.776	160	10.368

TABLE

OF THE

RELATIVE WEIGHTS OF

ENGLISH GRAINS and FRENCH GRAMMES.

Grains.	Grammes.	Grains.	Grammes.	Grains.	Grammes.	Grains.	Grammes.
161	10.432	201	13.024	241	15.616	290	18.79
162	10.497	202	13.089	242	15.680	300	19.44
163	10.562	203	13.154	243	15.745	310	20.08
164	10.626	204	13.219	244	15.810	320	20.73
165	10.691	205	13.284	245	15.875	330	21.38
166	10.756	206	13.348	246	15.940	340	22.02
167	10.821	207	13.413	247	16.005	350	·22·67
168	10.886	208	13.478	248	16.070	360	23.32
169	10.951	209	13.543	249	16· 135	370	23.97
170	11.016	210	13.608	250	16.200	380	24.62
171	11.080	211	13.672	251	16.264	390	25.27
172	11.145	212	13.737	252	16.328	400	25.92
173	11.209	213	13.802	253	16.394	410	26.56
174	11.274	214	13.867	254	16.458	420	27 ·20
175	11.339	215	13.932	255	16.524	430	27.85
176	11.404	216	13.996	256	16.588	440	28.50
177	11.469	217	14.061	257	16.653	450	29.15
178	11.534	218	14.126	258	16.718	460	29.80
179	11.599	219	14.191	259	16.783	470	30.45
180	11.664	220	14.256	260	16.848	480	31.10
181	11.728	221	14.320	261	16.912	490	31.75
182	11.792	222	14.385	262	16.977	500	32.40
183	11.858	223	14.450	263	17.042	510	33.04
184	11.922	224	14.515	264	17.106	520	33.68
185	11.988	225	14.580	265	17.171	530	34.34
186	12.052	226	14.644	266	17.236	540	34.98
187	12.117	227	14.709	267	17.301	550	35.64
188	12.182	228	14.774	268	17.366	560	36.28
189	12.247	229	14.839	269	17.431	570	36.93
190	12.312	230	14.904	270	17.496	580	37.58
191	12.376	231	14.968	271	17.560	590	38.23
192	12.441	232	15.033	272	17.625	600	38.88
193	12.506	233	15.098	273	17.689	700	45.36
194	12.571	234	15.162	274	17.754	800	51.84
195	12.636	235	15.227	275	17.819	900	58.32
196	12.700	236	15.292	276	17.884	1000	64.80
197	12.765	237	15.357	277	17.949	2000	129.60
198	12.830	238	15.422	278	18.014	3000	194.40
199	12.895	239	15.487	279	18.079	4000	259 20
200	12.960	240	15.552	280	18 144	5000	324.00
	ļ	1	<u></u>	1	<u> </u>	<u> </u>	1

•

,

• . •

•



//!!

.

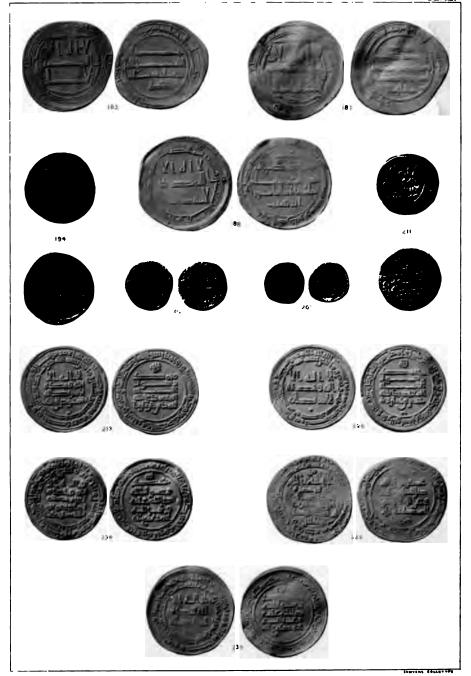
.

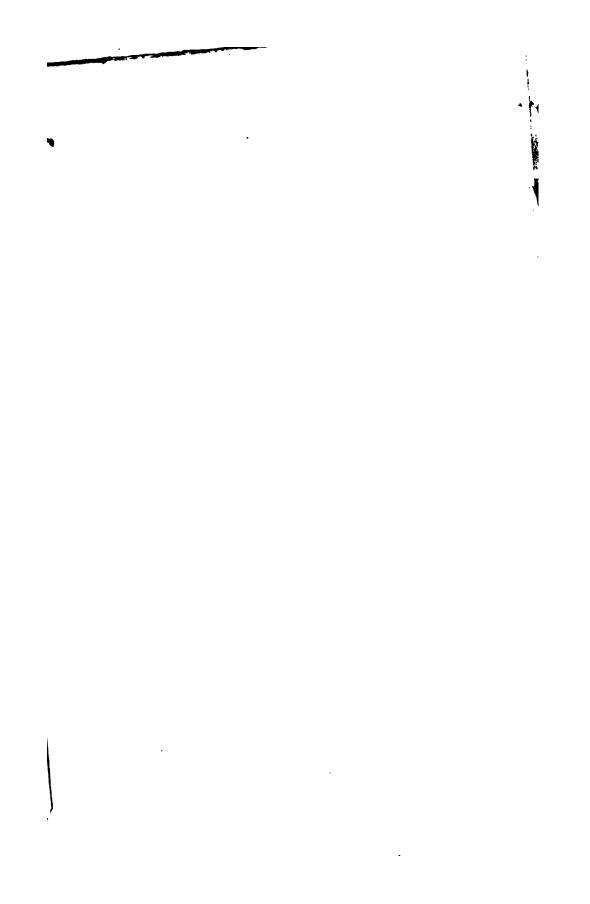
j



.

:;:





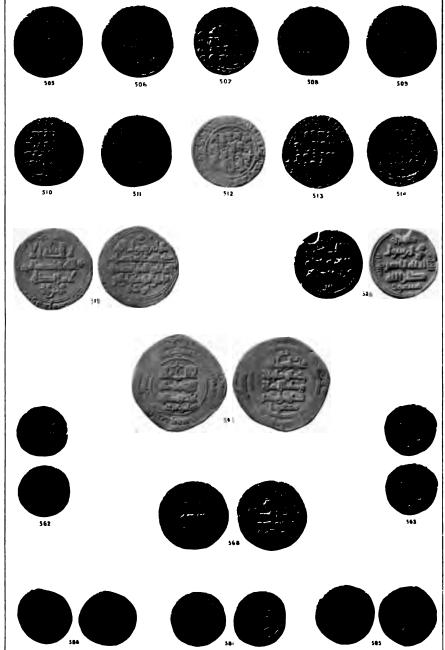






•





.

•

• .

